GRUNDIG SERVICE MANUAL

D Btx ★ 32700 #

WKC 5500 RDS C
(MCD-A1)

9.18225-8151 G.HC 55-00
(1.18221-8151 G.IB 11-97)

FADER
BASS
TREBLE
LOUD
CD
CR
B/C
4 x 20 acoustic system
multi CD changer control
DISC
5500 RDS C
BAYERN 3
GRUNDIG DESIGN BY F.A.PORSCHE

D

Bei Eingriffen Schutzmaßnahmen für MOS-Bausteine beachten!

GB

N.B. When carrying out repairs observe MOS precautions!

Inhaltsverzeichnis

Seite

Mechanischer Teil

Allgemeines 2
Ausbauhinweise 2 - 6
Aufwickelmoment der Kupplungen 5
Kopfhöhe und Azimut 5
Zerlegen und Zusammenbau des Cassettenteils 5 - 6
Explosionszeichnung CDS 50 7
Ersatzteilliste CDS 50 8 - 11

Elektrischer Teil

Abgleichtabelle 12 - 14
Kontrolle der Bandgeschwindigkeit 14
Abgleich - Lageplan 15 - 16
Zeichenerklärung, Bauteilhinweise 17 - 18
Ersatzteilliste 19 - 28
MCD-A1 Schaltbild und Ersatzteilliste 29 - 32
MCD-A1 Druckplatte 33 - 34
Druckplatten 35 - 48
WKC - Scanning 49 - 52
Schaltbild 53 - 68

Contents

Page

Mechanical Section

General 2
Disassembly Instructions 2 - 6
Take - up torque of the clutches 5
Head Height and Azimuth 5
Disassembly / Assembly of drive mechanism 5 - 6
Exploded View CDS 50 7
List of Spare Parts CDS 50 8 - 11

Electrical Section

Alignment Table 12 - 14
Checking the Tape Speed 14
Alignment Layout 15 - 16
Legende, Note of Components 17 - 18
List of Spare Parts 19 - 28
MCD-A1 Connection Diagram, List of Spare Parts 29 - 32
MCD-A1 Printed Circuit Board 33 - 34
Printed Circuit Boards 35 - 48
WKC - Scanning 49 - 52
Connection Diagram 53 - 68

Änderungen vorbehalten
Subject to alteration

Printed in Germany
VK 226 0692

Servicemanual Sach-Nr. 72010-712.91
Service Manual Order No. 72010-712.91

Mechanischer Teil

Bei Eingriffen Schutzmaßnahmen für MOS-Bausteine beachten!

Allgemeines

Zahlen im Text und bei den Abbildungen sind mit den Positionsnummern in der Ersatzteilliste identisch. Teile, die in der Ersatzteilliste nicht vorkommen, sind mit Buchstaben gekennzeichnet. Näher bezeichnete Hilfsmittel, z.B. Testbandkassette, können von den Service - Stellen bezogen werden.

Beim Einschrauben der Schrauben **h**,**k** und **l** ist auf Leichtgängigkeit zu achten (evtl.Gewindegänge mit Vaseline einfetten).

Zum Abgleich der AM - FM - Platte werden Adapterplatten benötigt. Die Steckerleisten zum Bau dieser Platten können unter den Sachnummern (39600 - 780.00 Mini Match Unterteil und 39600 - 760.00 Mini Match Oberteil) bezogen werden.

Ausbauhinweise

Gerät öffnen

Die beiden Deckel können mit einem Schraubendreher angehebelt und dann abgenommen werden.

Öffnen des Bedienteils

- Bedienteil abnehmen.
- 2 Schrauben **k** herausschrauben.
- Leiterplatte herausklappen.

Display - Platte ausbauen

- Bedienteil öffnen.
- 6 Schrauben **l** herausschrauben.
- Display - Platte herausnehmen.
  Beim Zusammenbau darauf achten, daß die Kontaktflächen sauber sind und die 3 Lampen in den Lichtleiter (**m**) eingefügt werden.

Dolby - AM - FM - Platte ausbauen

- Die Platten können nach oben von den Steckerleisten abgezogen werden.
- Bei der FM-Platte muß die Masse und die Antennenbuchse abgelötet werden.

Ausbau der Endstufen

- 4 Lötstellen des Kühlwinkels auflöten.
- 4 Schrauben herausschrauben.
- Kühlwinkel nach oben herausziehen.
- Endstufe auslöten.

Mechanical Section

N.B. When carrying out repairs, observe MOS precautions!

Introduction

The figures in the text and in the diagrams are the corresponding position numbers in the spares list. Parts not included in the spares list are denoted by letters of the alphabet. Servicing aids such as test tape cassettes which have been given detailed descriptions can be obtained from sales and service centres.

In order to screw in the screws (**h**, **k**, **l**) easily apply vaseline-grease to the thread.

For the alignment of the FM - AM board connector boards are needed. The multipoint - connector for the construction of these boards can be ordered under Order No. 39600 - 780.00 Mini Match lower part and 39600 - 760.00 upper part.

Disassembly Instructions

Opening the Unit

The top and bottom covers are lifted off with a screwdriver and can then be removed.

Opening of Control Unit

- Remove control unit.
- Remove 2 screws **k** .
- Fold outwards the printed circuit board.

Disassembly of Display Panel

- Open control unit.
- Remove 6 screws **l** .
- Take out display board.
- When reassembling ensure that the 3 lamps are inserted in to the light transmissible plastic part **m** .Take care that the contacts are clean.

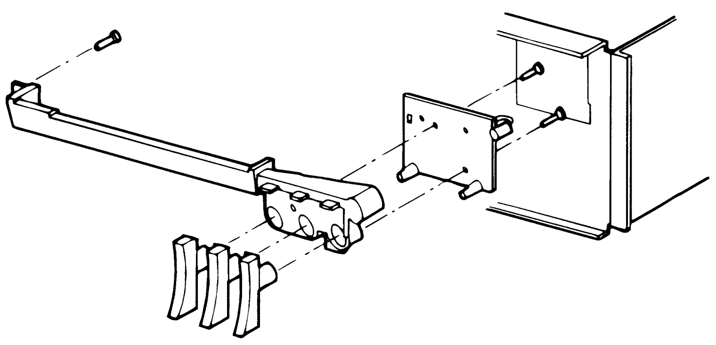
Disassembly of Dolby - AM - FM - board

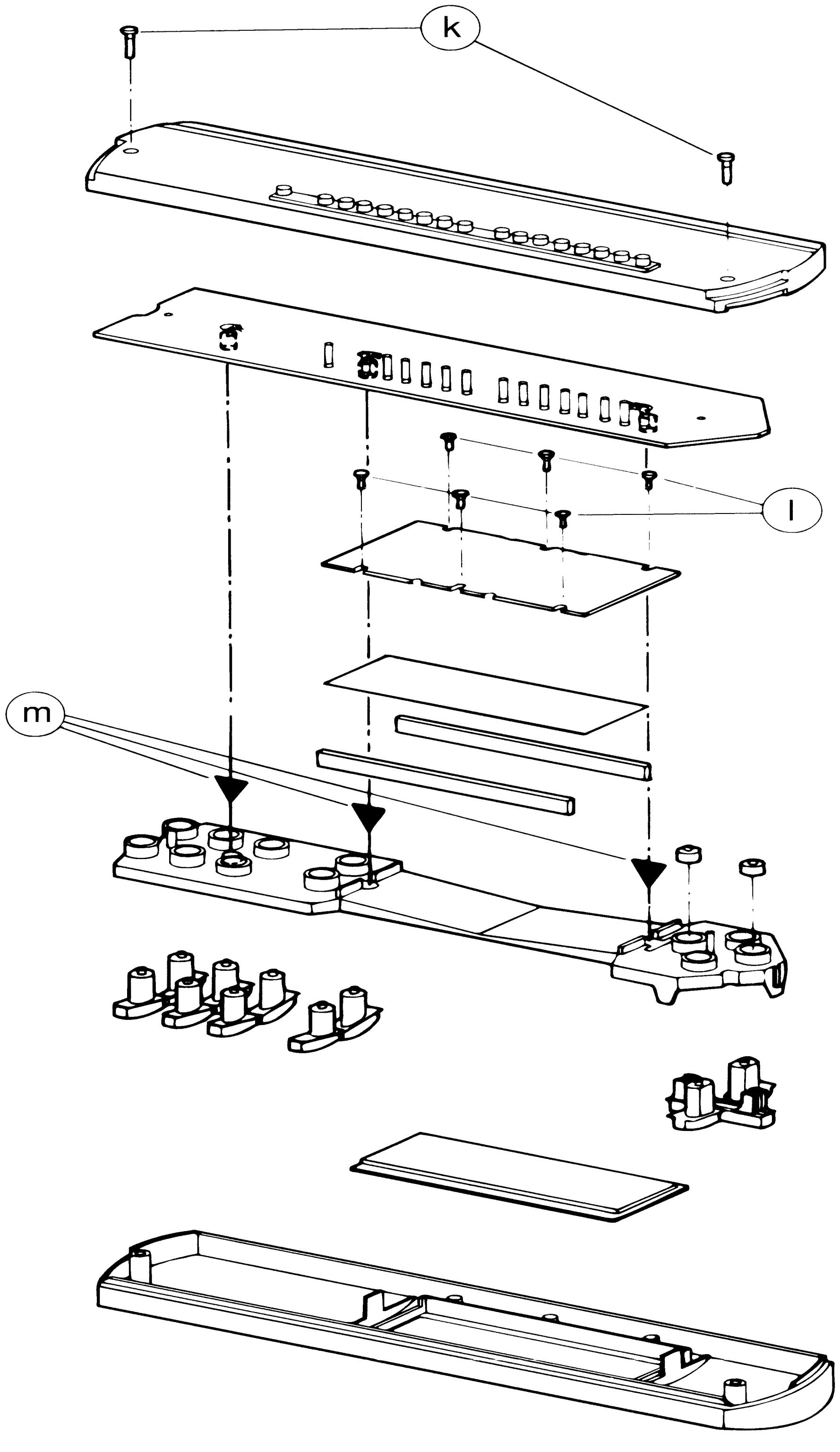
- The printed boards can be removed by pulling it out of the multipoint connector.
- The ground - connection of the FM - board and the aerial socket must be unsoldered before pulling it out.

Disassembly of the powerstage

- Insolder 4 joints of the heat sink.
- Undo 4 screws.
- Lift heat sink and remove.
- Insolder the powerstage.

Bedienteil
Keyboard unit





Blende abnehmen
- Lautstärkereglerknopf abziehen.
- Bedienteil abnehmen.
- 2 Schrauben **c** herausschrauben.
- Blech abnehmen.
- 3 Rastnasen **d** ausrasten und Blende nach vorne abnehmen.

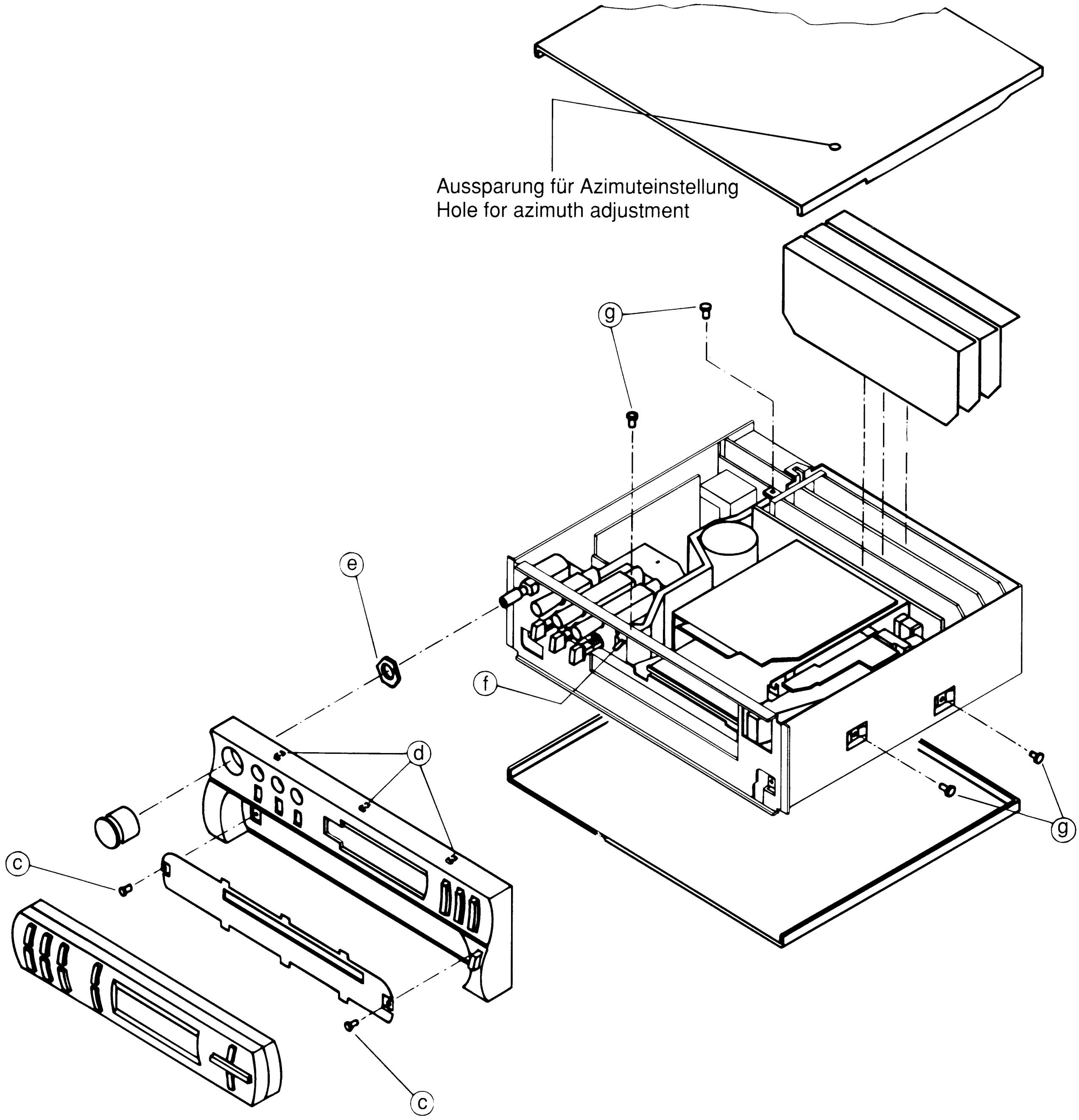
Ausbau der Poti - Klangreglerplatte
- Blende abnehmen.
- Sechskantmutter **e** abschrauben.
- Haltenase **f** aufbiegen und Klangreglerplatte nach hinten herausnehmen.

Laufwerk ausbauen
- 4 Schrauben **g** herausschrauben.
- Steckverbindung abziehen.
- Dolby - Platte herausziehen.
- Laufwerk nach oben herausnehmen.

Removal of Front Panel
- Pull off the volume control knob.
- Remove control unit.
- Remove 2 screws **c**.
- Take away the sheet metal.
- Disengage 3 notches **d** and take away the mask.

Disassembly of the Tone Control Board
- Remove mask.
- Remove the hexagonal nut **e**.
- Turn up the fixing clip **f** and take out tone control board to the back.

Disassembly of Drive Mechanism
- Undo 4 screws **g**.
- Pull off the connections.
- Withdraw dolby - pcb and remove.
- Lift the drive mechanism and take it out.



Aufwickelmoment der Kupplungen

- Das Aufwickelmoment beträgt bei Start in Normal - und Reverse-Laufrichtung 35 - 75 gcm.
  Gemessen mit Drehmomentkassette 456 (Sachnr.35079-014.00)

Kopfhöhe

- Die Kopfhöhe ist durch den Einbau des Kopfes festgelegt und kann nicht verändert werden.

Azimut-Einstellung

Gemessen nach Abbildung

Hinweis:
Zur Azimuteinstellung ist für jede Laufrichtung eine Schraube vorhanden. Es ist immer die zur Laufrichtung angepaßte Schraube durch die Aussparung erreichbar.

- Testbandkassette 448 (10 kHz) in Reverse - Laufrichtung abspielen. (Sach.-Nr.35079-018.00)
- Mit Justageschraube Kopf so einstellen, daß sich ein maximaler Ausgangspegel ergibt (gemessen am rechten Kanal). Pegelunterschied zwischen linkem und rechtem Kanal darf maximal ± 4 dB betragen.
- Pegelunterschied in Normal-Laufrichtung zwischen linkem und rechtem Kanal ebenfalls ± 4 dB.
- Unterschied aller 4 Kanäle zueinander muß ≤ 4 dB sein.

Take - up torque of the clutches

- On starting in normal and reverse direction the take - up torque is 35 - 75 gcm.
  Use torque test cassette 456 (Order NO. 35079-014.00)

Head Height Adjustment

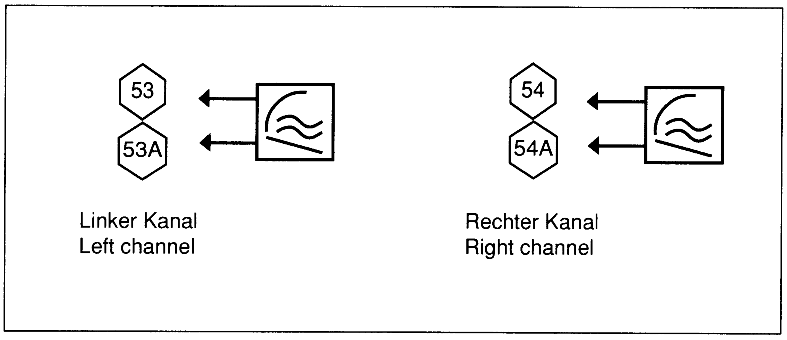
- The height of the head is fixed with the assembly of the head and is not to be changed.

Azimuth-adjustment

Measured as in Fig.

Notice:
For azimuth-adjustment there exists an adjustment screw for every tape-direction. The screw can be reached through a gap in every tape direction.

- In Reverse - direction play back test cassette 448 (10 kHz)
  Order No. 35079 - 018.00
- Adjust head for maximum output level
  (measured on right channel).
  The difference in level between the left - and right - hand channels must not exceed ± 4 dB.
- Level difference in normal play back function between left and right channel is ± 4 dB.
- The difference between all four channels must not exceed 4 dB.



Zerlegen und Zusammenbau des Kassettenteils

Ausbau des Kassettenschachtes

1. Der Kassttenschacht muß sich in der Auswurfstellung befinden.
2. Die Schraube auf der Rückseite (hinter dem Motor lösen) und die Lasche **40** abnehmen.
3. Der Schacht läßt sich nun aus dem Scharnier (in der Explosionszeichnung mit "**b**" gekennzeichnet) heben.
   Achtung:
   Die Kunststoffrolle **49** am Schachtantrieb kann herunterfallen und verlorengehen.
4. Das Schachthinterteil **15** kann jetzt aus der Schubstange **91** ausgeklinkt werden.

Disassembly / Assembly of drive mechanism

Removing the Cassette Compartment

1. The Cassette Compartment must be in the EJECT position.
2. Remove the screw on the rear (behind the motor) and the Bracket **40.**
3. The Compartment can now be lifted off the hinge (indicated by " b" in the Exploded Diagram).
   Attention:
   The Plastic Roller **49** for the compartment drive may fall down and be lost!
4. The rear part of the compartment **15** can now be disengaged from the Connecting Rod **91**.

Einbau des Cassettenschachtes

1. Die Laufwerksmechanik ist in die Auswurfstellung zu bringen.
2. Das Vorderteil des Cassettenschachtes **38** in das Laufwerk legen
3. Die Schubstange **91** ist in dem hinteren Teil des Schachtes **15** (41) einzufädeln und die Gelenkzapfen in den Vorderteil des Schachtes einzuhaken.
4. Nun kann der Antriebsbolzen mit der Kunststoffrolle **49** in den Auswurfschieber **33** eingehakt werden.
5. Hinteren Teil des Schachtes nach unten drücken und in das Scharnier einhaken (in der Explosionszeichnung mit " **b** " gekennzeichnet).
6. Das rechte Scharnier **40** (von hinten gesehen) ist jetzt anzuschrauben.

Refitting the Cassette Compartment

1. Set the Drive Mechanics in the EJECT position.
2. Locate the front part of the cassette compartment **38** into the mechanics.
3. The Connecting Rod **91** is located into the rear part of the compartment **15** (41) and the pivots are fitted on the front part of the compartment.
4. Now the Drive bolt with the Plastic Roller **49** can be located into the EJECT Slider **33**.
5. Push the rear part of the compartment downwards and lock into the hinge (indicated by "**b**" in the Exploded Diagram).
6. The hinge **40** on the right (seen from the rear) is now secured by a screw.

Der Ausbau der Antriebseinheit

1. Der Schacht ist vor dem Ausbau der Antriebseinheit zu entfernen.
2. Danach lösen Sie die schwarze Schraube **109** an der rechten Vorderseite.
3. Die linke Schraube **114** an der hinteren linken Seite ist zu lösen.
4. Die gesamte Antriebseinheit kann nun nach oben abgezogen werden. In diesem Zustand können Sie die Andruckrollen oder den Kopf austauschen.

   Auch der Betrieb mit Kassette ist möglich. Dazu ziehen Sie den Kopfschlitten **3** am Antriebsbolzen nach hinten und legen eine Kassette ein. Das Gerät in Start bringen oder + 12 V an den Motor und an die beiden Haltemagnete **104 / 105** für Vor- und Rücklauf legen. Der Steuerhebel **8** an der hinteren rechten Ecke ist nach vorne zu ziehen. Die beiden Magnete **104 / 105** halten den Hebel **8** in diesem Zustand.

   Durch Betätigung des Schiebers **25** für Revers- und Normalbetrieb kann das Laufwerk in Start gesetzt werden. Läßt man einen Magneten abfallen, so kann man das Laufwerk in den Vor-bzw. Rücklauf schalten. Beim Entnehmen der Kassette ist der Kopfschlitten **3** wieder nach hinten zu ziehen.

Removing the Drive Unit

1. The compartment must first be released before removing the Drive Unit.
2. Then loosen the black screw **109** on the right of the front side.
3. Loosen the screw **114** on the left located at the rear left side.
4. The complete Drive - Unit can now be pulled upwards. In this position the Rubber Roller or the Head can be replaced.

   Also, operation with a cassette is possible. For this, pull the Drive Bolt to move the Head Carriage **3** to the rear and fit a cassette. Set the machine to START or apply +12V to the motor and the two holding solinolds **104 / 105** for FORWARD and REWIND. Pull the Control Lever **8** located in the tear corner towards the front. The two solenoids **104 / 105** hold the lever **8** in the position.

   When depressing the slider **25** for REVERSE and NORMAL mode the mechanics is set in the START mode. If one solenoid is allowed to de-energise, the mechanics switches to the FORWARD or REWIND mode. When removing the cassette the Head Carriage **3** is pushed to the rear again.

Der Einbau der Antriebseinheit

1. Die Antriebseinheit ist durch das Zurückschieben des Kassettenfühlers **31** in die Startstellung zu bringen.
2. Dann die Antriebseinheit ins Laufwerk setzen.
3. Der Reverseschieber **25** ist nun so zu verschieben, bis der Exzenter auf dem Zahnrad **18** einrasten kann.
4. Steuerhebel **8** in der Lasche **11** einhaken, die Antriebseinheit fällt nach unten und kann festgeschraubt werden.

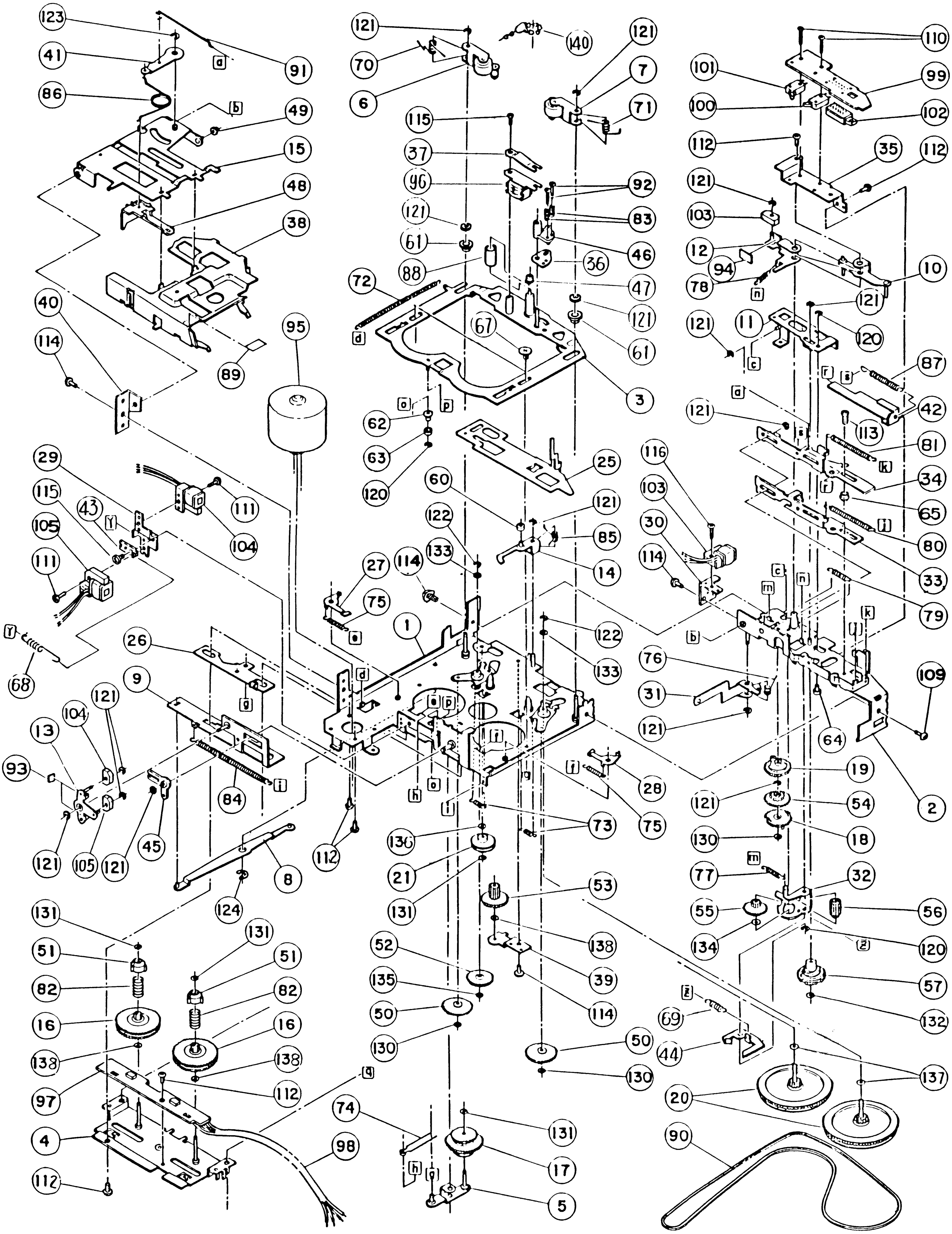
   Ein Betrieb mit Kassette ist auch in diesem Zustand möglich. Nach dem Einbau des Schachtes ist das Laufwerk wieder funktionsfähig.

Refitting the Drive Unit

1. The Drive Unit is set to the START position by pushing the Cassette Sensor **31** backwards.
2. Then the Drive Unit is placed into the mechanics.
3. The Reverse Slider **25** is now moved until the Cam on the Toothed wheel **18** can lock in!
4. Hook the Control Lever **8** into the Bracket **11**, the Drive Unit can now be lowered and secured by screws.

   Operation with a cassette in this position is also possible. After refitting the Compartment, the mechanics is fully functional again.

Explosionszeichnung CDS 50
Exploded view CDS 50
Plan d` explosion CDS 50
Disegno esplosione CDS 50
Esquema de explosion CDS 50


123
41
86
91
d
b
49
15
48
38
40
114
89
95
29
115
43
105
111
104
111
Y
68
26
9
121
104
13
93
121
105
121
45
84
i
8
124
112
131
51
82
16
138
97
4
112
131
51
82
16
138
112
q
98
74
h
q
131
17
5
121
140
70
6
121
7
71
115
37
96
92
121
83
61
46
88
36
72
47
121
67
d
61
3
o
p
62
63
120
25
60
121
85
122
14
133
27
114
75
e
1
122
133
d
e
p
f
h
o
j
g
28
75
73
136
21
131
53
138
39
52
135
114
50
130
50
130
110
101
99
100
102
112
35
112
121
103
12
94
78
10
n
121
121
11
120
c
87
r
s
42
a
121
113
116
81
k
34
103
65
30
80
114
33
c
m
n
79
k
b
76
109
31
64
121
2
19
121
54
18
130
77
m
32
55
56
134
120
z
57
132
69
z
44
137
20
90

Ersatzteilliste CDS 50
List of Spare Parts CDS 50
Liste de pièces détachèes CDS 50
Lista ricambi CDS 50
Lista de piezas de repuestos CDS 50

Pos. Nr. Pos. No.	Abb Nr. Fig. No.	Sachnummer Part.No. Références No. ordine	Anz.	BEZEICHNUNG (D) DESIGNATION (F)	DESCRIPTION (GB) DENOMINACION (E)	DENOMINAZIONE (I)
0002.000		72008-657.02		SCHIEBERHALTER SUPPROT (GLISSEUR)	SLIDE HOLDER SOPORTE DE CORREDERA	SUPPORTO (SLITTA)
0003.000		72008-657.03		KOPFHEBEL LEVIER DE TETE	HEAD LEVER PALANCA DE LA CABEZA	LEVA TESTINA
0004.000		72008-657.04		CHASSIS CHASSIS	CHASSIS CHASIS	TELAIO
0005.000		72008-657.05		VORLAUFHEBEL LEVIER D'AVANCE	FORWARD LEVER PALANCA DE BOBINADO	LEVA DI AVVOLGIMENTO
0006.000		72008-657.06		AR-HEBEL KPL. (F) LEVIER AR	AR-LEVER PALANCA AR	LEVA AR
0007.000		72008-657.07		AR-HEBEL KPL. (R) LEVIER AR	AR-LEVER PALANCA AR	LEVA AR
0008.000		72008-657.08		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0009.000		72008-657.09		PLATTE PLAQUE	PLATE PLACA	PIASTRA
0010.000		72008-657.10		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0011.000		72008-657.11		PLATTE PLAQUE	PLATE PLACA	PIASTRA
0012.000		72008-657.12		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0013.000		72008-657.13		KIPPHEBEL LEVIER BASCULANT	ROCKER LEVER PALANCA BASCULANTE	LEVA
0014.000		72008-657.14		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0015.000		72008-657.15		HUBPLATTE FRONT PLATEAU DE LEVAGE	LIFTING PLATE PLACA DE LEVA	PIASTRA DI SOLLEVAMENTO
0016.000		72008-657.16		WICKELTELLER PLATEAU DE BOBINAGE	SPOOL CARRIER PLATO DE BOBINADO	PIATTELLO AVVOLGENTE
0017.000		72008-657.17		VORLAUFZAHNRAD PIGNON	FORWARD DRIVE WHEEL RUEDA DENTADA BOBINADO	RUOTA DENTATA AVVOLG.
0018.000		72008-657.18		ZAHNRAD ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0019.000		72008-657.19		AUSWURFZAHNRAD ROUE DENTEE EJECT	GEAR WHEEL EJECT RUEDA DENTADA EXPULSORA	ROUTA DENTATA EJECT
0020.000		72008-657.20		SCHWUNGRAD KPL. CABESTAN	FLYWHELL VOLANTE DE INERCIA	VOLANO
0021.000		72008-657.21		UMLENKROLLE POULIE RENVOI	PIVOTING ROLLER RODILLO DESVIADOR	RULLO DI RINVIO
0025.000		72008-657.22		PLATTE PLAQUE	PLATE PLACA	PIASTRA
0026.000		72008-657.23		VORLAUFSCHIEBER COULISSEAU D'AVANCE	FORWARD SLIDER CORREDERA DE BOBINADO	CURSORE DI AVVOLGIMENTO
0027.000		72008-657.24		BREMSPLATTE (F) DISQUE DE FREINAGE	BRAKE PANEL PLACA FRENO	PIASTRA FRENO
0028.000		72008-657.25		BREMSPLATTE (R) DISQUE DE FREINAGE	BRAKE PANEL PLACA FRENO	PIASTRA FRENO
0029.000		72008-657.26		HALTER FIXATION	HOLDER SOPORTE	SUPPORTO
0030.000		72008-657.27		HALTER FIXATION	HOLDER SOPORTE	SUPPORTO
0031.000		72008-657.28		PLATTE PLAQUE	PLATE PLACA	PIASTRA

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN - ALTERNATIONS RESERVED - CON RISERVA DI MODIFICHE - TOUS DROITS DE MODIFICATIONS RESERVES - CON RESERVA DE MODIFICACIONES

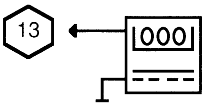
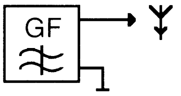
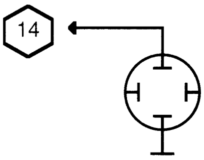
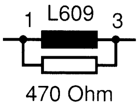
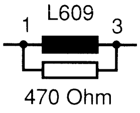
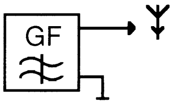
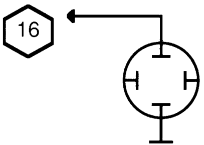
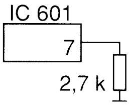
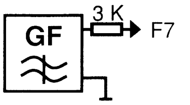
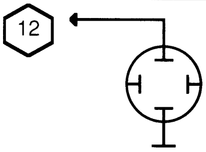
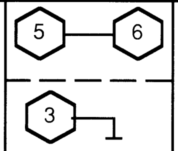
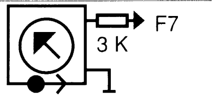
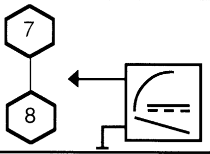
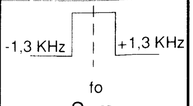
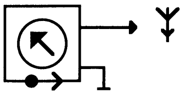
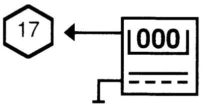
Pos. Nr., Pos. No.	Abb Nr. Fig. No.	Sachnummer Part number Références No. ordine	Anz.	BEZEICHNUNG Ⓓ DESIGNATION Ⓕ	DESCRIPTION (GB) DENOMINACION Ⓔ	DENOMINAZIONE Ⓘ
0032.000		72008-657.29		AUSLOESEHEBEL LEVIER DE DECLENCHEMENT	RELEASE LEVER PALANCA DE DESBLOQUEO	LEVA DI SBLOCCO
0033.000		72008-657.30		AUSWURFSCHIEBER CURSEUR D'EJECTION	EJECT SLIDER CORREDERA EXPULSORA	CURSORE DI ESPULSIONE
0034.000		72008-657.31		SCHIEBER POUSSOIR	SLIDER CORREDERA, CURSOR	CURSORE
0035.000		72008-657.32		SCHALTERHALTER SUPPORT (COMMUT.) (INTER.	SWITCH BRACKET (HOLDER) SOPORTE DE CONMUTADOR	SUPPORTO INTERRUTTORE
0036.000		72008-657.33		DISTANZSTUECK ENTRETOISE	DISTANCE PIECE PIEZA DISTANCIADORA	DISTANZIATORE
0037.000		72008-657.34		HALTER FIXATION	HOLDER SOPORTE	SUPPORTO
0038.000		72008-657.35		HUBPLATTE PLATEAU DE LEVAGE	LIFTING PLATE PLACA DE LEVA	PIASTRA DI SOLLEVAMENTO
0039.000		72008-657.36		FUEHRUNG GUIDE	GUIDE GUIA	GUIDA
0040.000		72008-657.37		HALTER FIXATION	HOLDER SOPORTE	SUPPORTO
0041.000		72008-657.38		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0042.000		72008-657.39		SCHIEBER POUSSOIR	SLIDER CORREDERA, CURSOR	CURSORE
0043.000		72008-657.40		DAEMPFUNG ATTENUATION	DAMPING OR ATTENUATION AMORTIGUAMIENTO, ATENUAC.	AMMORTIZZATORE
0044.000		72008-657.41		LOESEHEBEL LEVIER DE DECLENCHEMENT	RELEASE LEVER PALANCA DE DESBLOQUEO	LEVA DI SBLOCCO
0045.000		72008-657.42		HEBEL LEVIER	LEVER PALANCA	LEVA
0046.000		72008-657.43		HALTER FIXATION	HOLDER SOPORTE	SUPPORTO
0047.000		72008-657.44		ROLLE (KOPFSCHLITTEN) ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO
0048.000		72008-657.45		MITNEHMER ENTRAINEUR	DRIVER/CARRIER TETON DE ARRASTRE	TRASCINATORE
0049.000		72008-657.46		ROLLE ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO
0050.000		72008-657.47		ZWISCHENRAD ROUE INTERMEDIAIRE	IDLER WHEEL POLEA INTERMEDIA	PULEGGIA INTERMEDIA
0051.000		72008-657.48		WICKELTELLER OB. PLATEAU DE BOBINAGE	SPOOL CARRIER PLATO DE BOBINADO	PIATTELLO AVVOLGENTE
0052.000		72008-657.49		ZAHNRAD ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0053.000		72008-657.50		ZAHNRAD ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0054.000		72008-657.51		ZAHNRAD (A) ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0055.000		72008-657.52		ZAHNRAD (B) ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0056.000		72008-657.53		ZAHNRAD (C) ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0057.000		72008-657.54		ZAHNRAD (MODE) ROUE DENTEE	GEAR WHEEL RUEDA DENTADA	RUOTA DENTATA
0060.000		72008-657.55		ROLLE ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO
0061.000		72008-657.56		BUCHSE EMBASE	SOCKET CONECTOR	PRESA
0062.000		72008-657.57		ROLLE A ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO
0063.000		72008-657.58		ROLLE B ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO

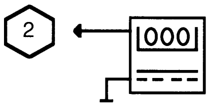
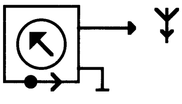
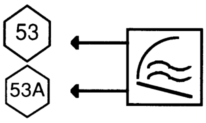
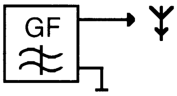
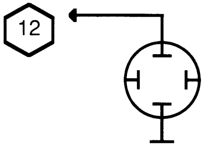
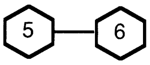
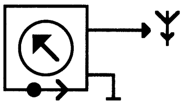
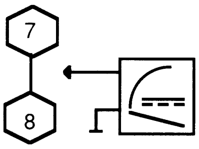
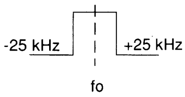
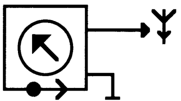
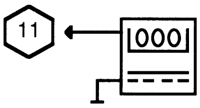
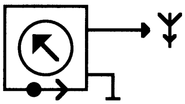
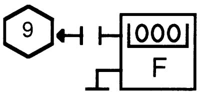
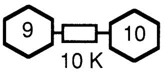
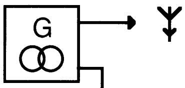
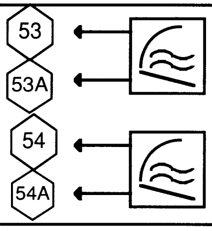
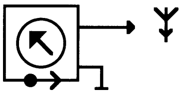
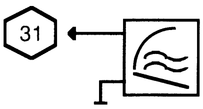
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN - ALTERNATIONS RESERVED - CON RISERVA DI MODIFICHE - TOUS DROITS DE MODIFICATIONS RESERVES - CON RESERVA DE MODIFICACIONES

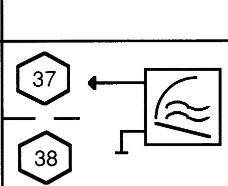
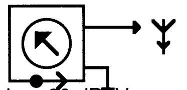
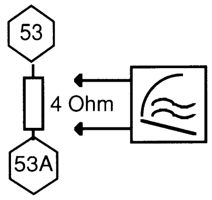
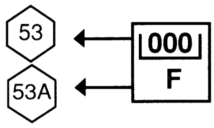
Pos. Nr., Pos. No.	Abb Nr. Fig. No.	Sachnummer Part number Références No. ordine	Anz.	BEZEICHNUNG Ⓓ DESIGNATION Ⓕ	DESCRIPTION (GB) DENOMINACION Ⓔ	DENOMINAZIONE Ⓘ
0064.000		72008-657.59		ROLLE ROULEAUX	ROLLER RODILLO	RULLINO
0065.000		72008-657.60		ABSTANDSSTUECK ENTRETOISE	SPACER DISTANCIADOR	DISTANZIATORE
0067.000		72008-657.61		SCHRAUBE (CHASSIS) VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0068.000		72008-657.62		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0069.000		72008-657.63		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0070.000		72008-657.64		DREHFEDER (AR) RESSORT A TORSION	TORSION SPRING MUELLE DE TORSION	MOLLA DI TORSIONE
0071.000		72008-657.65		DREHFEDER (AR) RESSORT A TORSION	TORSION SPRING MUELLE DE TORSION	MOLLA DI TORSIONE
0072.000		72008-657.66		ZUGFEDER (KOPFSCHLITTEN) RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0073.000		72008-657.67		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0074.000		72008-657.68		BUEGELFEDER RESSORT	BRACKET SPRING MUELLE PARA BRIDA	MOLLA CURVA
0075.000		72008-657.69		ZUGFEDER (BREMSE) RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0076.000		72008-657.70		DREHFEDER RESSORT A TORSION	TORSION SPRING MUELLE DE TORSION	MOLLA DI TORSIONE
0077.000		72008-657.71		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0078.000		72008-657.72		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0079.000		72008-657.73		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0080.000		72008-657.74		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0081.000		72008-657.75		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0082.000		72008-657.76		DRUCKFEDER RESSORT A COMPRESSION	PRESSURE SPRING MUELLE PRESOR	MOLLA DI PRESSIONE
0083.000		72008-657.77		DRUCKFEDER RESSORT A COMPRESSION	PRESSURE SPRING MUELLE PRESOR	MOLLA DI PRESSIONE
0084.000		72008-657.78		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0085.000		72008-657.79		DREHFEDER RESSORT A TORSION	TORSION SPRING MUELLE DE TORSION	MOLLA DI TORSIONE
0086.000		72008-657.80		DREHFEDER RESSORT A TORSION	TORSION SPRING MUELLE DE TORSION	MOLLA DI TORSIONE
0087.000		72008-657.81		ZUGFEDER RESSORT A TRACTION	TENSION SPRING MUELLE DE TRACCION	MOLLA DI TRAZIONE
0088.000		72008-657.82		ABSTANDSHUELSE ENTRETOISE	SPACING SLEEVE MANGUITO DISTANCIADOR	DISTANZIATORE
0089.000		72008-657.83		DAEMPFUNG ATTENUATION	DAMPING OR ATTENUATION AMORTIGUAMIENTO, ATENUAC.	AMMORTIZZATORE
0090.000		72008-657.84		ANTRIEBSRIEMEN COURROIE MOTRICE	DRIVE BELT CORREA DE TRANSMISION	CINGHIA DI TRAZIONE
0091.000		72008-657.85		FEDERDRAHT RESSORT	WIRE SPRING ALAMBRE ELASTICO	MOLLA A BASTONCINO
0092.000		72008-657.86		KOPFSCHRAUBE VIS A TETE	CAP SCREW TORNILLO DE LA CABEZA	VITE TESTINA
0093.000		72008-657.87		DISTANZSTUECK ENTRETOISE	DISTANCE PIECE PIEZA DISTANCIADORA	DISTANZIATORE

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN - ALTERNATIONS RESERVED - CON RISERVA DI MODIFICHE - TOUS DROITS DE MODIFICATIONS RESERVES - CON RESERVA DE MODIFICACIONES

Pos. Nr. Pos. No.	Abb Nr. Fig. No.	Sachnummer Part number Références No. ordine	Anz.	BEZEICHNUNG Ⓓ DESIGNATION Ⓕ	DESCRIPTION (GB) DENOMINACION Ⓔ	DENOMINAZIONE Ⓘ
0094.000		72008-657.88		DAEMPFUNG ATTENUATION	DAMPING OR ATTENUATION AMORTIGUAMIENTO, ATENUAC.	AMMORTIZZATORE
0095.000		72008-657.89		MOTOR KPL. MOTEUR	MOTOR MOTOR	MOTORE
0096.000		72008-657.90		MAGNETKOPF TETE MAGNETIQUE	MAGNETIC HEAD CABEZA MAGNETICA	TESTINA MAGNETICA
0097.000		72008-657.91		LEITERPLATTE KPL. CIRCUIT IMPRIMEE	PC BOARD PLACA DE C.I.	PIASTRA STAMPATA
0099.000		72008-657.92		LEITERPLATTE CIRCUIT IMPRIMEE	PC BOARD PLACA DE C.I.	PIASTRA STAMPATA
0100.000		72008-657.93		FEDERSCHALTER INTERRUPTEUR A RESSORT	SPRING CONTACT CONMUTADOR DE RESORTE	CONT. A MOLLA
0101.000		72008-657.94		FEDERSCHALTER INTERRUPTEUR A RESSORT	SPRING CONTACT CONMUTADOR DE RESORTE	CONT. A MOLLA
0102.000		72008-657.95		SCHIEBESCHALTER INTERR. A COULISSE	SLIDING SWITCH CONMUTADOR DESLIZANTE	INTERRUTTORE A CURSORE
0103.000		72008-657.96		MAGNETGEHAEUSE KPL. BOITIER D'AIMANT	MAGNET CASING ALOJAMIENTO IMAN	CONTENITORE MAGNETE
0104.000		72008-657.97		MAGNETGEHAEUSE KPL. BOITIER D'AIMANT	MAGNET CASING ALOJAMIENTO IMAN	CONTENITORE MAGNETE
0105.000		72008-657.98		MAGNETGEHAEUSE KPL. BOITIER D'AIMANT	MAGNET CASING ALOJAMIENTO IMAN	CONTENITORE MAGNETE
0109.000		72008-657.99		SCHRAUBE M2.6X3 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0110.000		72008-658.00		SCHRAUBE M1.7X7 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0111.000		72008-658.01		SCHRAUBE M2X5.5 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0112.000		72008-658.02		SCHRAUBE M2X3 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0113.000		72008-658.03		SCHRAUBE M2X5 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0114.000		72008-658.04		SCHRAUBE M2.6X3 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0115.000		72008-658.05		SCHRAUBE M2X4 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0116.000		72008-658.06		SCHRAUBE M2X5 P=0.25 VIS	SCREW TORNILLO	VITA
0120.000		72008-658.07		SICHERUNGSRING 1,2 CLIPS	RETAINING RING ARANDELA DE SEGURIDAD	ANELLO DI SICUREZZA
0121.000		72008-658.08		SICHERUNGSRING 1,5 CLIPS	RETAINING RING ARANDELA DE SEGURIDAD	ANELLO DI SICUREZZA
0122.000		72008-658.09		SICHERUNGSRING 1,6X3,2 CLIPS	RETAINING RING ARANDELA DE SEGURIDAD	ANELLO DI SICUREZZA
0123.000		72008-658.10		SICHERUNGSRING 2,5 CLIPS	RETAINING RING ARANDELA DE SEGURIDAD	ANELLO DI SICUREZZA
0124.000		72008-658.11		SICHERUNGSRING 3 CLIPS	RETAINING RING ARANDELA DE SEGURIDAD	ANELLO DI SICUREZZA
0130.000		72008-658.12		SCHEIBE 1.2X3XT0.25 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0131.000		72008-658.13		SCHEIBE 1.6X3.2XT0.25 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0132.000		72008-658.14		SCHEIBE 1.6X3.2XT0.5 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0133.000		72008-658.15		SCHEIBE 2.1X3.5XT0.3 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0134.000		72008-658.16		SCHEIBE 2.1X4XT0.25 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0135.000		72008-658.17		SCHEIBE 2.1X4XT0.25 W/N RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0136.000		72008-658.18		SCHEIBE 2.1X5XT0.25 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0137.000		72008-658.19		SCHEIBE 2.1X3.5XT0.25 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA
0138.000		72008-658.20		SCHEIBE 2.1X4XT0.4 RONDELLE	WASHER ARANDELA	RONDELLA

Abgleich Alignment	Einspeisung Feeding	Messpunkt Testpoint	Hinweis Notes	Bereich Band	f	Abgleichpunkt Alignmentpoint	Einstellung Adjustment
Oszillator Oscillator				MW	1605 kHz	C 641 ②	7,9V ± 50 mV ↑
					528 kHz	L 612 ①	1,2V ± 50 mV ↓
				LW	283 kHz	C 642 ⑧	5,2 V ± 50 mV ↑
					150 kHz	L 613 ⑦	1,2V ± 50 mV ↓
				KW	12,1 MHz	C 639 ⑭	8V ± 50 mV ↑
					5,95 MHz	L 611 ⑬	1V ± 50 mV ↓
Vor-u.Zwischenkreis Aerial band pass cct.	 Ue = 80 dBµV			MW	1548 kHz	C 609 ④	Max. ↕
					558 kHz	L 604 ③	
					1548 kHz	C 622 ⑥	Max. ↕
					558 kHz	L 608 ⑤	
				LW	261 kHz	C 611 ⑩	Max. ↕
					162 kHz	L 606 ⑨	
					261 kHz	C 623 ⑫	Max. ↕
					162 kHz	L 609 ⑪	
				KW	11,8 MHz	C 617 ⑯	Max. ↕
					6,1 MHz	L 607 ⑮	
ZF IF				MW	990 kHz	ZF 601	Max.
Demodulator Demodulator	 Ue = 86 dBµV f = 450 kHz / Δf= 0kHz			FM		ZF 102	S- Kurve auf Sym. S- Curve to Sym.
	 Ue = 86 dBµV f = 450 kHz / Δf= 0kHz		Meßsender verstimmen Testgenerator detune	AM		ZF 102	 Sym. ca.± 1,3 KHz
Feldstärkepegel Field strength level	 Ue = 44 dBµV Δf = 0 kHz			MW	990 kHz	R 666	1,1 V ± 10 m V

Abgleich Alignment	Einspeisung Feeding	Messpunkt Testpoint	Hinweis Notes	Bereich Band	f	Abgleichpunkt Alignmentpoint	Einstellung Adjustment
Oszillator Oscillator				FM	108 MHz 87,5 MHz	C 28 Ⓓ L 07 Ⓔ	6,0 V ± 50 mV 2.0 V ± 20 mV
Vor-u.Zwischenkreis Aerial band pass cct.	Ue =20 dBµV				88 MHz	L 01 Ⓐ L 02 Ⓑ L 03 Ⓒ	Max.
Demodulator	 Ue = ca.20 dBµV				95 MHz	ZF 103	Sym.
Demodulator	Ue = 60 dBµV Δf = 0 kHz		Meßsender verstimmen Testgenerator detune		95 MHz	ZF 103	 Sym. ca.± 25 kHz
Feldstärke Field strength	Ue = 40 dBµV Δf = 0 kHz				95 MHz	R 117	1,5 V ± 10 mV
Stereo 76 kHz	Ue = 60 dBµV Δf = 0 kHz	 lose Ankopplung Couple loosly			95 MHz	R 314	76 kHz ± 30 Hz
Übersprechen Crosstalk	 Ue = 60 dBµV fmod = 1 kHz Δf = 22.5 kHz Pilothub: 7,5 kHz SK-Hub: 3,75 kHz BK: m= 0,6		Nur mit AM - Platte Only with AM - Board		95 MHz	R 319	Min.
RDS - Filter	fmod.= 57,6 kHz Δf = 1,5 kHz				95 MHz	L 502	Max.
	fmod. = 56,4 kHz Δf = 1,5 kHz					L 501	Max.
Durchsagepegel Announcement level						R 1519	mech. Mitte Center position

Abgleich Alignment	Einspeisung Feeding	Messpunkt Testpoint	Hinweis Notes	Bereich Band	f	Abgleichpunkt Alignmentpoint	Einstellung Adjustment
Dolby	* 250 nW / m				315 Hz	R 1202 R 1201	306 mV 306 mV
SCV	 Ue = 60 dBµV fmod. = 1 kHz Δf = 22,5 kHz		Loudness ein Loudness on R 1428 Rechtsanschlag R 1428 turn to right position	FM	95 MHz		Abgriff 0 dB
	SCV - Ue= 0,6 Veff / 50 Hz		S2 auslösen / S2 to release			R 1404	+ 3 dB
Bandgeschwindigkeit Tape speed	Testband 448 3150 Hz				3150 Hz	Motorpoti	3150 Hz

* 250 nW / m = Testband 448 Seite A
Sachnr. / Order No. 35079 - 018.00

Das Gerät arbeitet mit der Dolby-Rauschunterdrückung B und C. Die Dolby-Rauschunterdrückung ist hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories Licensing Corporation. "Dolby", das Doppel -D- Symbol DD DOLBY B-C NR ist das Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

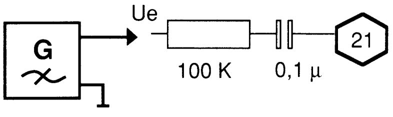
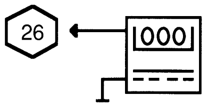
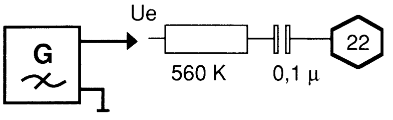
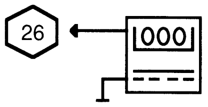
DD Dolby Rauschreduzierung

Spielen Sie Cassetten immer so ab wie sie bespielt wurden, also mit (B oder C) DOLBY NR ein oder DOLBY NR aus. Aufnahmen mit DOLBY NR ein haben einen besseren Geräuschspannungsabstand im Vergleich zu DOLBY NR aus.
Der Geräuschspannungsabstand ist das Lautstärkeverhältnis zwischen Nutzsignal (z. B. Musik) und den Störgeräuschen (einer Störspannung die sich akustisch als Rauschen bemerkbar macht und entsprechend der Empfindlichkeitskurve des menschlichen Ohres mit einem Ohrkurvenfilter gemessen wird).
DOLBY NR-C ist eine Weiterentwicklung des DOLBY NR-B Systems mit einer größeren Rauschverminderung über einen breiteren Frequenz-Übertragungsbereich.

This product has Dolby noise reduction B and C. Dolby noise reduction extension manufactured under license from Dolby Laboratories Licensing Corporation. "Dolby", the double-D symbol DD DOLBY B-C NR are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

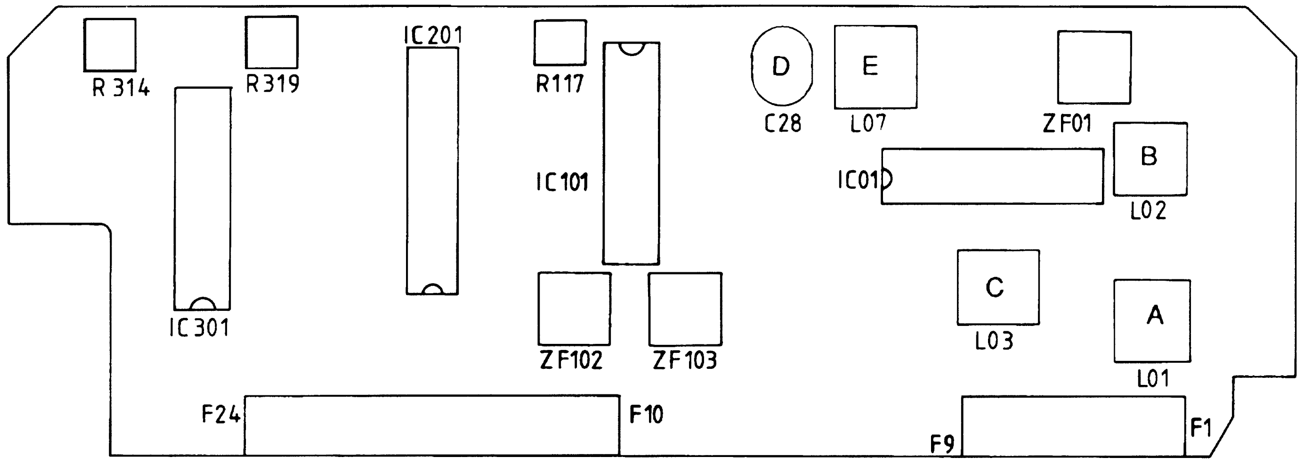
DD Dolby Noise Reduction (Dolby NR)

Always play back a cassette in the same way as it was recorded, ie: record and playback should be both with or without Dolby NR (B-type or C-type). The advantage of recording with Dolby NR over recording without Dolby NR is a noticeably better signal-to-noise ratio.
The signal-to-noise ratio is the ratio of the volume of the useful signal (eg: music) to the inherent noise (an interference voltage which is audible as noise and measured with an ear curve filter according to the response curve of the human ear).
The Dolby NR C-type system is a further development of the Dolby NR B-type system with a better noise reduction over a wider frequency range.

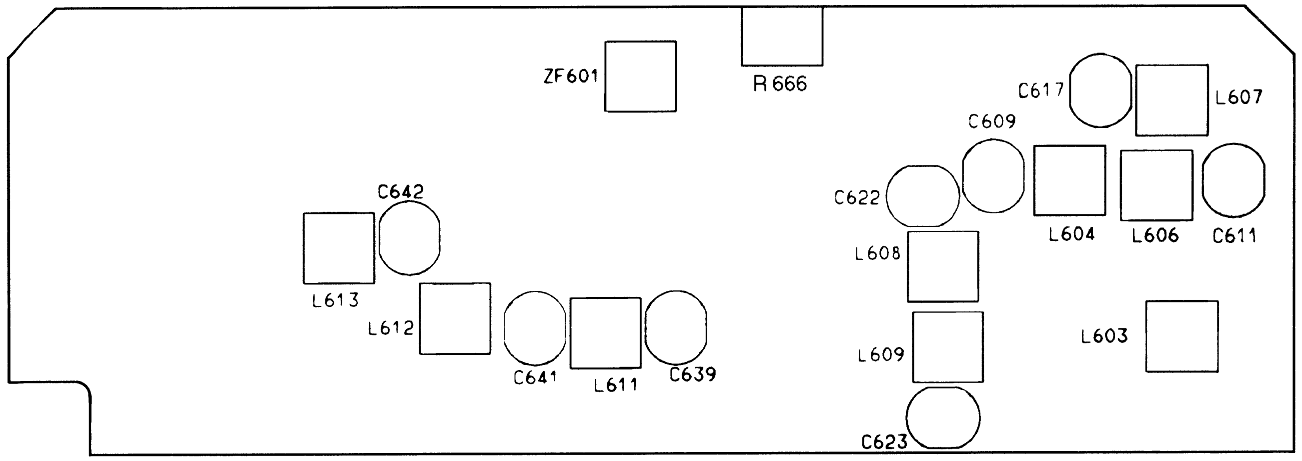
Kontrolle Control	Einspeisung Feeding	Messpunkt Testpoint	Messwert Test value
Multipathprüfung Multipathtest	 Ue = 1,5 Veff fmod. = 85 kHz		1,8 V ± 300 mV
	 Ue = 1,5 Veff fmod. = 3 kHz		2,5 V ± 400 mV

Abgleichlageplan
Alignment Layout

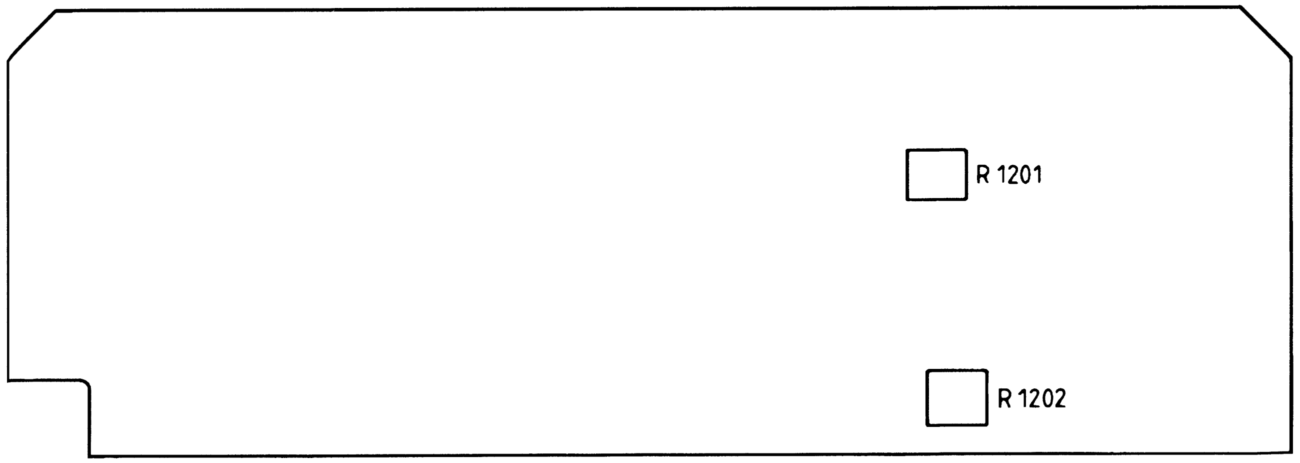
FM-Platte 19372-502.00
FM-Board 19372-502.00


R 314
R319
IC201
R117
D
E
C28
L07
ZF01
B
IC101
IC01
L02
IC301
C
A
ZF102
ZF103
L03
L01
F24
F10
F9
F1

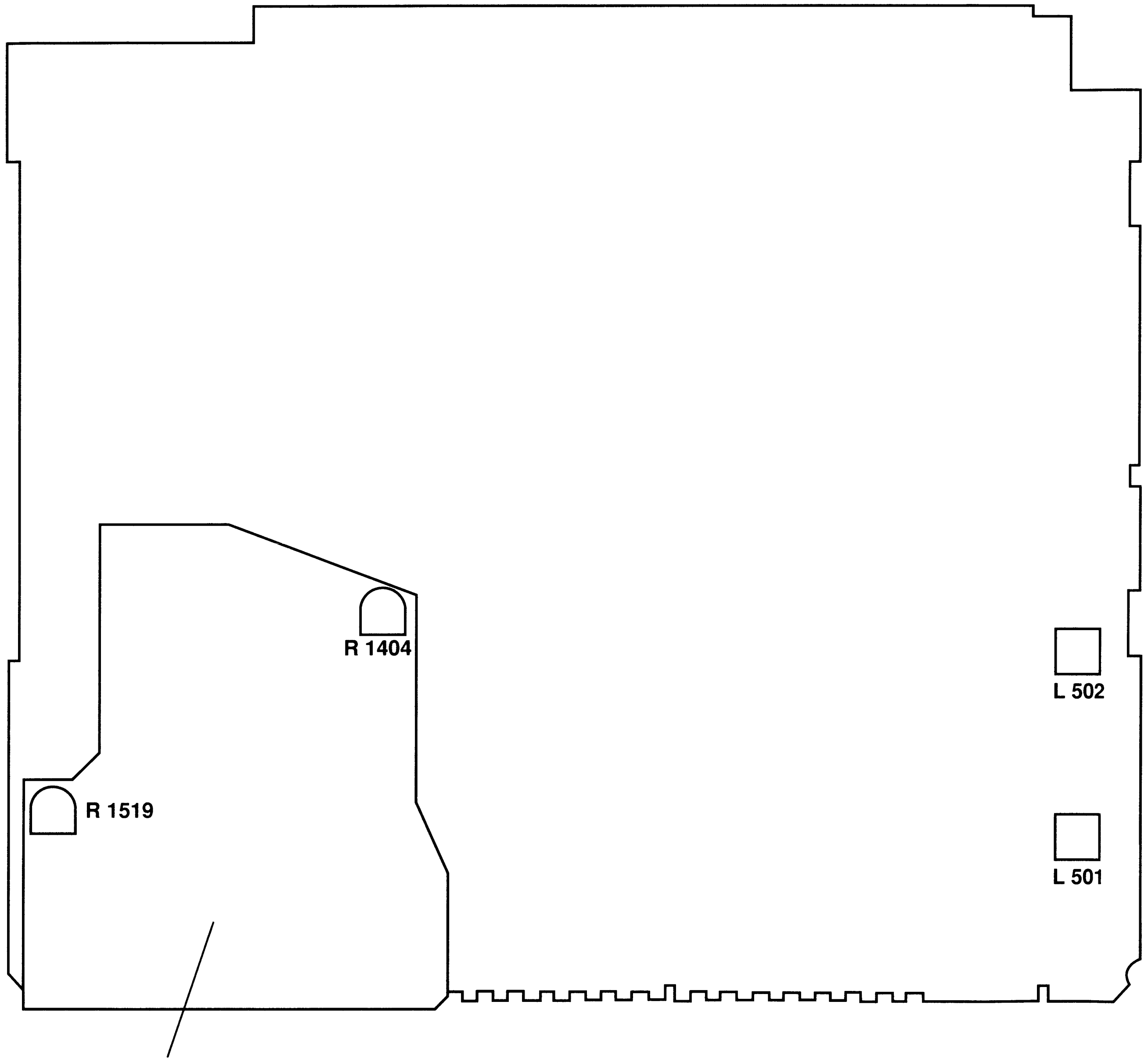
AM-Platte 19372-434.00
AM-Board 19372-434.00


ZF601
R 666
C617
L607
C609
C622
L604
L606
C611
L608
C642
L613
L612
L603
L609
C641
L611
C639
C623

Dolby-Platte 19372-574.00
Dolby-Board 19372-574.00

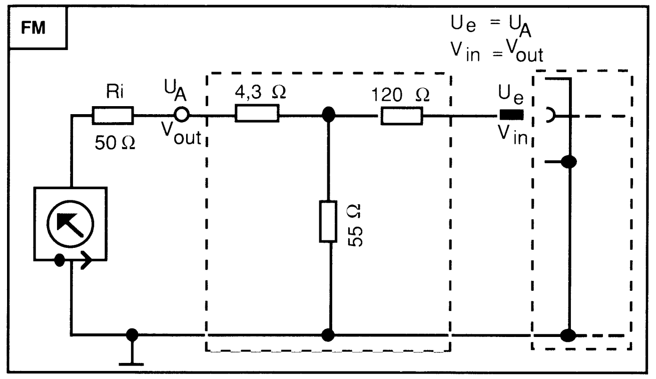

R 1201
R 1202

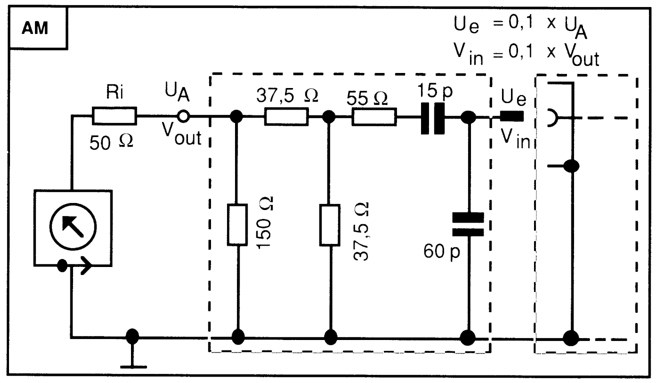
Haupt-Platte 19372-550.00
Main-Board 19372-550.00


R 1404
L 502
R 1519
L 501

Poti-Platte 19372-478.00
Potentiometer-Board 19372-478.00

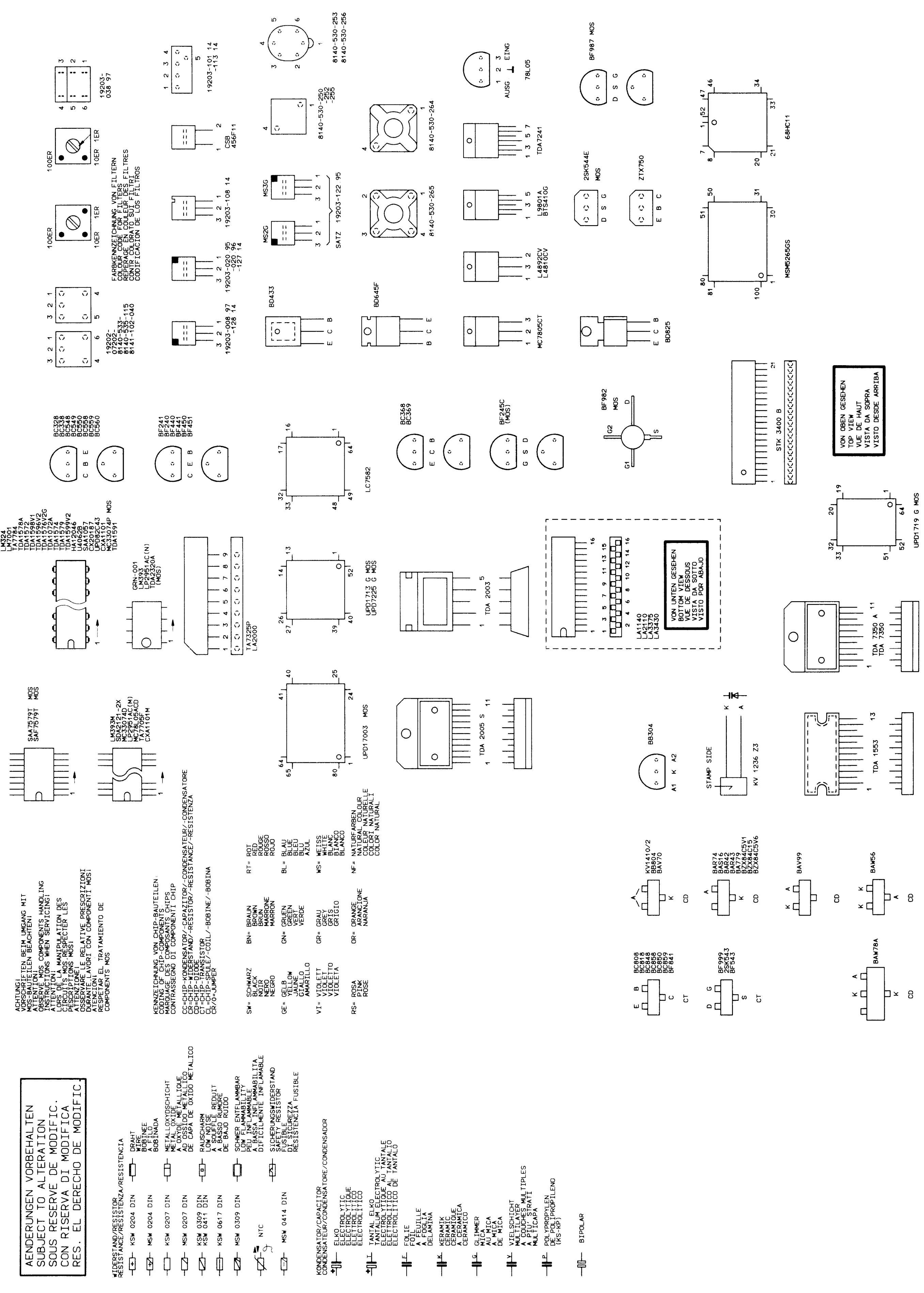
Zum Abgleich die Antennennachbildung für AM bzw. FM verwenden
For adjustment use the aerial dummies for AM or FM


FM
Ue = UA
Vin = Vout
Ri
UA
Vout
50 Ω
4,3 Ω
120 Ω
55 Ω
Ue
Vin


AM
Ue = 0,1 x UA
Vin = 0,1 x Vout
Ri
UA
Vout
50 Ω
37,5 Ω
55 Ω
15 p
150 Ω
37,5 Ω
60 p
Ue
Vin

Zeichenerklärung / Legend / Légende / Simbologia / Aclaraciõn

↖	Meßsender Testgenerator Générateur Generatore di misura Generador frecuencias	Frequenzzähler Frequency counter Fréquencemètre Frequenzimetro Contador frecuencias	0000 F
GF	Wobbelgenerator Sweep generator Wobbulateur Vobulatore Vobulador	Gleichspannungsmeßgerät mit Mittelanzeige DC voltage meter with centre indicator Voltmètre DC avec zéro central Misuratore tensione continua con zero centrale Medidor de tensiòn continua con 0 al centro de escala	∡
G VF	VF-Coder Traffic flash coder Décodeur de radioguidage Codificatore di radiotraffico Codificador emisiones de tráfico	Gleichspannungsmeßgerät DC voltage meter Voltmètre DC Misuratore tensione continua Medidor de tensiòn continua	∡
G Ꝏ	Stereogenerator Stereo - Generator Générateur de Stéréo Generatore di Stereo Generador de Stereo	NF-Voltmeter AF-Voltmeter Voltmètre BF Voltmetro BF Voltimetro de BF	∡
↕	Einstellung wiederholen To repeat the adjustment Répéter le réglage Ripetere la regolazione Repetir el adjuste	Digitalvoltmeter Digital voltage meter Voltmètre digital Voltmetro digitale Voltimetro digital	0000 ----
┼	Kurzschließen Short circuit Court-circuiter Cortocircuitare Cortocircuitar	Oszilloskop Oscilloscope Oscilloscope Oscilloscopio Osciloscopio	⊕


VON OBEN GESEHEN
TOP VIEW
VUE DE HAUT
VISTA DA SOPRA
VISTO DESDE ARRIBA
STK 3400 B
VON UNTEN GESEHEN
BOTTOM VIEW
VUE DE DESSOUS
VISTA DA SOTTO
VISTO POR ABAJO
TDA 2003
TDA 2005 S
TDA 7350 A
TDA 1553
LC7582
UPD17003 MOS
AENDERUNGEN VORBEHALTEN
SUBJECT TO ALTERATION
SOUS RESERVE DE MODIFIC.
CON RISERVA DI MODIFICA
RES. EL DERECHO DE MODIFIC.

Bauteilhinweise

GRUNDIG Ersatzteilliste
List of spare parts

Ⓓ Btx ∗ 32700 #

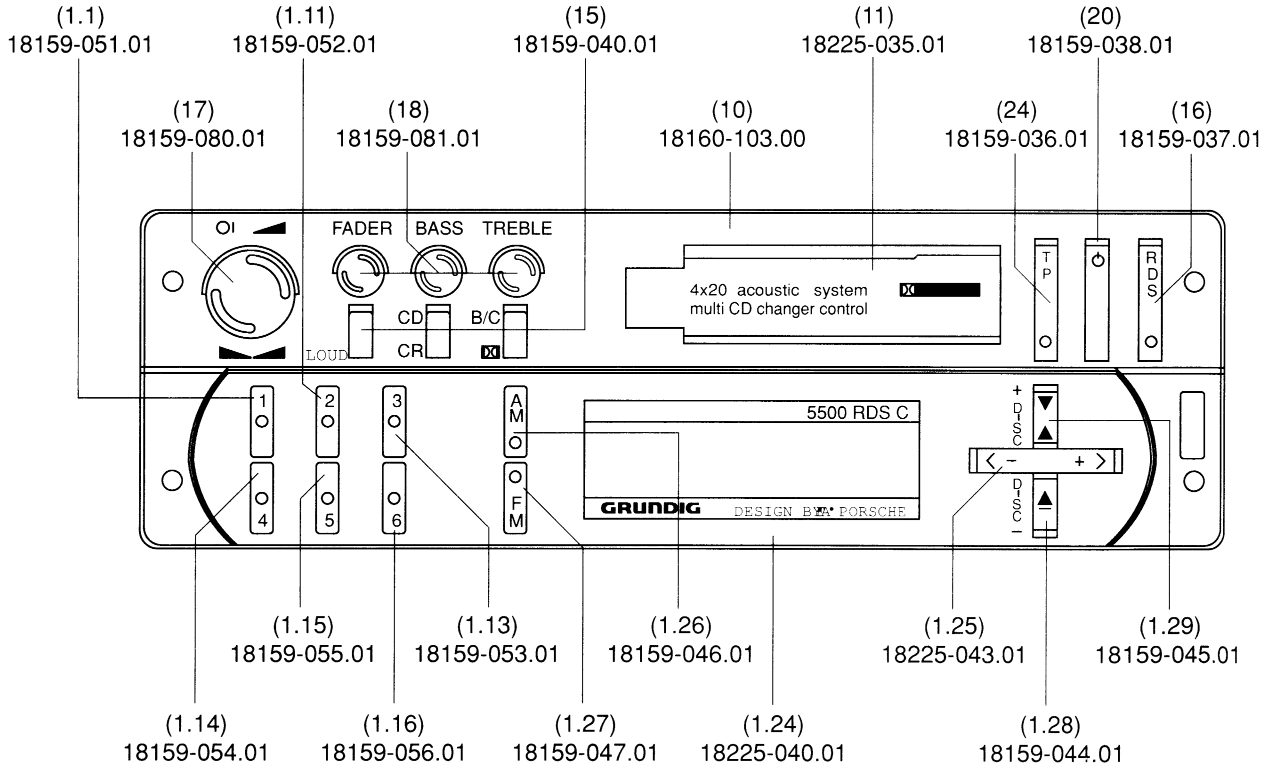
9 / 91

WKC 5500 RDS C

SACH-NR. / PART NO.: 9.18225-8151 G.HC 55-00P

POS. NR. POS. NO.	ABB. NR. FIG. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	ANZ. QUA.	BEZEICHNUNG Ⓓ	DESCRIPTION ⒼⒷ
0001.000	1	18225-101.00		BEDIENTEIL KPL	CONTROL UNIT
0001.100	1	18159-051.01		STATIONSTASTE 1	STATION KEY (1)
0001.110	1	18159-052.01		STATIONSTASTE 2	STATION KEY (2)
0001.130	1	18159-053.01		STATIONSTASTE 3	STATION KEY (3)
0001.140	1	18159-054.01		STATIONSTASTE 4	STATION KEY (4)
0001.150	1	18159-055.01		STATIONSTASTE 5	STATION KEY (5)
0001.160	1	18159-056.01		STATIONSTASTE 6	STATION KEY (6)
0001.170		09631-362.00	2	KONTAKTGUMMI	CONTACT RUBBER
0001.180		18159-049.00		GLASKOERPER	GLASS BODY
0001.190		18030-030.00	12	KONTAKTELEMENT	CONTACT ELEMENT
0001.230		18159-050.01		DECKEL-BEDIENTEIL	COVER-CONTROL UNIT
0001.240	1	18225-040.01		BLENDE-BEDIENTEIL	MASK-CONTROL UNIT
0001.250	1	18225-043.01		WIPPE	SEESAW
0001.260	1	18159-046.01		BEREICHS-TASTE AM	WAVE BAND KEY AM
0001.270	1	18159-047.01		BEREICHS-TASTE FM	WAVE BAND KEY FM
0001.280	1	18159-044.01		EJECTTASTE	EJECT KEY
0001.290	1	18159-045.01		REVERSE-TASTE	REVERSE KEY
0002.000		18159-075.01		ETUI F. BEDIENTEIL	ETUI F.OPERAT.CONTROL PART
0010.000	1	18160-103.00		BLENDE KPL.MONTIERT	MASK ASSY. MOUNTED
0011.000	1	18225-035.01		KLAPPE	FLAP
0011.100		18159-018.00		DREHFEDER	TORSION SPRING
0015.000	1	18159-040.01	3	TASTE	KEY
0016.000	1	18159-037.01		RDS-TASTE	RDS-PUSH BUTTON CPL.
0017.000	1	18159-080.01		DREHKNOPF KPL.	ROTARY KNOB ASSY.
0017.100		09619-625.00		RINGFEDER	CIRCULAR SPRING
0018.000	1	18159-081.01	3	REGLERKNOPF KPL.	TUNING KNOB ASSY.
0018.100		18145-018.00	3	RINGFEDER	CIRCULAR SPRING
0020.000	1	18159-038.01		STANDBY-TASTE	STANDBY-BUTTON
0024.000	1	18159-036.01		TP-TASTE	TP-KEY
0031.000		18145-028.00		SCV-TASTE	SCV-KEY
0032.000		19401-073.00	2	SCHALTER SPPJ6TIPPSCH./CR/DOLBY	SWITCH / CR / DOLBY
0033.000		19401-074.00		SCHALTER SPPJ6 FORTSCH./ LOUD	SWITCH / LOUD
0034.000		59500-121.00		SCHALTER / FADER	SWITCH / FADER
0035.000		19706-088.00		SCHIEBESCHALTER / DOLBY PL.	SLIDE SWITCH / DOLBY
0036.000		18146-024.00		FEDERSATZ	SPRING SET
0038.000		09623-288.00		THERMO-SCHUTZ-SCHALTER	THERMAL SWITCH
0041.000		18074-023.00	2	EINBAUFEDER	SPRING
0042.000		12037-040.00		EINBAURAHMEN KPL.GEN	MOUNTING FRAME CPL.
0043.000		18147-036.00		ADAPTER-CLIPS	ADAPTER-CLIPS
		18225-941.01		BEDIENUNGSANLEITUNG	INSTRUCTION MANUAL
		19723-130.00	X	LAUFWERK SHINWA CDS 50/I (19723-001.00) KEIN E-TEIL	TAPE DRIVE SHINWA CDS 50/ (19723-001.00) NO SPARE PART
				X = SIEHE GESONDERTE E-LISTE X = SEE SEPARATE PARTS LIST	
				ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN	**ALTERATIONS RESERVED**

WKC 5500 RDS C


(1.1)
18159-051.01
(1.11)
18159-052.01
(15)
18159-040.01
(11)
18225-035.01
(20)
18159-038.01
(17)
18159-080.01
(18)
18159-081.01
(10)
18160-103.00
(24)
18159-036.01
(16)
18159-037.01
FADER
BASS
TREBLE
LOUD
CD
CR
B/C
4x20 acoustic system
multi CD changer control
T
P
R
D
S
1
2
3
4
5
6
AM
FM
5500 RDS C
GRUNDIG
DESIGN BY F.A. PORSCHE
DISC
(1.15)
18159-055.01
(1.13)
18159-053.01
(1.26)
18159-046.01
(1.25)
18225-043.01
(1.29)
18159-045.01
(1.14)
18159-054.01
(1.16)
18159-056.01
(1.27)
18159-047.01
(1.24)
18225-040.01
(1.28)
18159-044.01

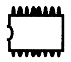
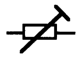
ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
C 28	8699-999-333	TR.11 2,5/6PF VCT 56
C 609	8699-999-348	TR.14 5,5/30PF VCT 56
C 611	8699-999-356	TR.15 7,5/50PF VCT 56
C 617	8699-999-348	TR.14 5,5/30PF VCT 56
C 622	8699-999-348	TR.14 5,5/30PF VCT 56
C 623	8699-999-356	TR.15 7,5/50PF VCT 56
C 639	8699-999-335	TR.12 3/10PF VCT 56
C 641	8699-999-345	TR.13 4,5/20PF VCT 56
C 642	8699-999-356	TR.15 7,5/50PF VCT 56
C 2004	8453-242-110	ELKO CB 3300UF 16V
CC 02	8672-165-017	KEFQ 0805 3,9PF
CC 03	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 04	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 06	8672-165-017	KEFQ 0805 3,9PF
CC 07	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 08	8672-160-010	KEFQ 0805 1PF
CC 09	8672-160-146	KEFQ 0805 1000PF 5%
CC 11	8672-165-123	KEFQ 0805 12PF 5%
CC 12	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 13	8672-165-127	KEFQ 0805 27PF 5%
CC 14	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 15	8672-165-014	KEFQ 0805 2,2PF
CC 16	8672-265-019	KEFQ 1206 5,6PF
CC 17	8672-160-146	KEFQ 0805 1000PF 5%
CC 18	8672-165-124	KEFQ 0805 15PF 5%
CC 19	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 21	8672-165-128	KEFQ 0805 33PF 5%
CC 23	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 24	8672-165-128	KEFQ 0805 33PF 5%
CC 25	8672-198-173	KEFQ 0805 0,01 UF 10%
CC 26	8672-165-124	KEFQ 0805 15PF 5%
CC 27	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 29	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 43	8672-165-017	KEFQ 0805 3,9PF
CC 44	8672-160-146	KEFQ 0805 1000PF 5%
CC 46	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 030	8672-260-146	KEFQ 1206 1000PF 5%
CC 032	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 107	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 108	8672-167-262	KEFQ 0805 0,022UF 10%
CC 109	8672-167-262	KEFQ 0805 0,022UF 10%
CC 114	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 115	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 116	8672-160-245	KEFQ 0805 820PF 10%
CC 117	8672-160-134	KEFQ 0805 100PF 5%
CC 203	8672-198-173	KEFQ 0805 0,01 UF 10%
CC 210	8672-260-132	KEFQ 1206 68PF 5%
CC 216	8672-198-173	KEFQ 0805 0,01 UF 10%
CC 218	8672-167-256	KEFQ 0805 6800PF 10%
CC 301	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 302	8672-260-252	KEFQ 1206 3300PF 10%
CC 309	8672-167-260	KEFQ 0805 0,015UF 10%
CC 313	8672-160-244	KEFQ 0805 680PF 10%
CC 317	8672-160-134	KEFQ 0805 100PF 5%
CC 319	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 323	8672-260-149	KEFQ 1206 1800PF 5%
CC 324	8672-260-149	KEFQ 1206 1800PF 5%
CC 501	8672-260-138	KEFQ 1206 220PF 5%
CC 502	8672-260-138	KEFQ 1206 220PF 5%
CC 503	8672-260-132	KEFQ 1206 68PF 5%
CC 507	8672-260-128	KEFQ 1206 33PF 5%
CC 509	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 510	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 512	8672-260-128	KEFQ 1206 33PF 5%
CC 513	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 516	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 517	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 602	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 603	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CC 604	8672-260-124	KEFQ 1206 15PF 5%
CC 607	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 608	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 613	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 619	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 621	8672-260-142	KEFQ 1206 470PF 5%
CC 626	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 627	8672-260-146	KEFQ 1206 1000PF 5%
CC 628	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 631	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 636	8672-260-146	KEFQ 1206 1000PF 5%
CC 638	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 643	8672-260-135	KEFQ 1206 120PF 5%
CC 644	8672-260-017	KEFQ 1206 3,9PF
CC 649	8672-260-142	KEFQ 1206 470PF 5%
CC 651	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 652	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 653	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 654	8672-260-147	KEFQ 1206 1200PF 5%
CC 656	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 658	8672-267-155	KEFQ 1206 4700PF 10%
CC 663	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 664	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 700	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 701	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 702	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 706	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 707	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 708	8672-260-146	KEFQ 1206 1000PF 5%
CC 713	8672-260-126	KEFQ 1206 22PF 5%
CC 714	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 717	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 718	8672-260-131	KEFQ 1206 56PF 5%
CC 719	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 720	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 732	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 733	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 735	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 737	8672-267-287	KEFQ 1206 0,1 UF 20%
CC 738	8672-160-126	KEFQ 0805 22PF 5%
CC 739	8672-160-126	KEFQ 0805 22PF 5%
CC 902	8672-260-145	KEFQ 1206 820PF 5%
CC 903	8672-260-137	KEFQ 1206 180PF 5%
CC 904	8672-260-131	KEFQ 1206 56PF 5%
CC 905	8672-267-153	KEFQ 1206 3900PF 10%
CC 906	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 907	8672-267-153	KEFQ 1206 3900PF 10%
CC 911	8672-260-137	KEFQ 1206 180PF 5%
CC 912	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 913	8672-267-171	KEFQ 1206 0,022UF 10%
CC 914	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 916	8672-260-150	KEFQ 1206 2200PF 5%
CC 1001	8672-267-263	KEFQ 1206 0,01 UF 20%
CC 1002	8672-267-287	KEFQ 1206 0,1 UF 20%
CC 1004	8672-267-287	KEFQ 1206 0,1 UF 20%
CC 1101	8672-260-145	KEFQ 1206 820PF 5%
CC 1102	8672-260-145	KEFQ 1206 820PF 5%
CC 1210	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 1215	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 1309	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 1311	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 1408	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 1409	8672-267-183	KEFQ 1206 0,068UF 10%
CC 1410	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 1411	8672-167-260	KEFQ 0805 0,015UF 10%
CC 1413	8672-167-260	KEFQ 0805 0,015UF 10%
CC 1451	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 1452	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 1453	8672-267-153	KEFQ 1206 3900PF 10%
CC 1503	8672-167-249	KEFQ 0805 1800PF 10%
CC 1504	8672-167-249	KEFQ 0805 1800PF 10%
CC 1506	8672-367-189	KEFQ 1210 0,15 UF 10%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CC 1507	8672-367-189	KEFQ 1210 0,15 UF 10%
CC 1522	8672-167-252	KEFQ 0805 3300PF 10%
CC 1523	8672-167-252	KEFQ 0805 3300PF 10%
CC 1524	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 1527	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 1532	8672-167-261	KEFQ 0805 0,018UF 10%
CC 1533	8672-167-261	KEFQ 0805 0,018UF 10%
CC 1534	8672-167-252	KEFQ 0805 3300PF 10%
CC 1535	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 1536	8672-167-252	KEFQ 0805 3300PF 10%
CC 1538	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 1543	8672-167-261	KEFQ 0805 0,018UF 10%
CC 1544	8672-167-261	KEFQ 0805 0,018UF 10%
CC 1602	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 1607	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 1612	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 1617	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 2002	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2007	8672-267-153	KEFQ 1206 3900PF 10%
CC 2008	8672-267-163	KEFQ 1206 0,01 UF 10%
CC 2009	8672-167-353	KEFQ 0805 3900PF 20%
CC 2011	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2014	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2015	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2016	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2022	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2024	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 2026	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 2027	8672-260-136	KEFQ 1206 150PF 5%
CC 2028	8672-260-130	KEFQ 1206 47PF 5%
CC 2029	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 2032	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 2033	8672-260-140	KEFQ 1206 330PF 5%
CC 2034	8672-260-134	KEFQ 1206 100PF 5%
CC 2038	8672-267-187	KEFQ 1206 0,1 UF 10%
CC 6001	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 6003	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 6006	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CC 6008	8672-267-179	KEFQ 1206 0,047UF 10%
CD 00	8309-341-410	CHIP-DIODE KV 1410 GR.2/3
CD 01	8309-341-410	CHIP-DIODE KV 1410 GR.2/3
CD 02	8309-301-779	CHIP-DIODE BA 779
CD 03	8309-341-410	CHIP-DIODE KV 1410 GR.2/3
CD 06	8309-341-410	CHIP-DIODE KV 1410 GR.2/3
CD 08	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 09	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 301	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 303	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 304	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 700	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 701	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 1003	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1004	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1006	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1007	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1008	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1009	8309-389-070	CHIP-Z DIODE Z 47 ITT
CD 1401	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 1402	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 1404	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 1750	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI
CD 2005	8309-314-078	CHIP-DIODE BAW 78
CD 2012	8309-310-074	CHIP-DIODE BAR 74 SIE
CD 2018	8309-195-042	CHIP-DIODE BAR 42 THO
CD 2019	8309-310-074	CHIP-DIODE BAR 74 SIE
CD 2021	8309-310-074	CHIP-DIODE BAR 74 SIE
CD 2026	8309-195-042	CHIP-DIODE BAR 42 THO
CD 2027	8309-195-042	CHIP-DIODE BAR 42 THO
CD 6001	8309-210-016	SMD-DIODE BAS 16 PHI

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
		
CIC 504	8305-827-579	SMD IC SAF 7579 T (SO-16L
CL 04	8140-526-472	L-CHIP 1206 2,2UH
CL 05	8140-526-472	L-CHIP 1206 2,2UH
CL 06	8140-526-472	L-CHIP 1206 2,2UH
CL 601	8140-526-471	L-CHIP 1206 10UH
CL 602	8140-526-471	L-CHIP 1206 10UH
CL 701	8140-526-471	L-CHIP 1206 10UH
CL 702	8140-526-471	L-CHIP 1206 10UH
		
CR 01	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 02	8706-100-023	R-CHIP 0805 8,2 OHM 5%
CR 03	8706-100-041	R-CHIP 0805 47 OHM 5%
CR 04	8706-100-061	R-CHIP 0805 330 OHM 5%
CR 06	8706-100-069	R-CHIP 0805 680 OHM 5%
CR 08	8706-100-063	R-CHIP 0805 390 OHM 5%
CR 09	8706-100-101	R-CHIP 0805 15 KOHM 5%
CR 10	8706-100-065	R-CHIP 0805 470 OHM 5%
CR 11	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 12	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 13	8706-100-000	R-CHIP 0805 0 OHM
CR 14	8706-100-017	R-CHIP 0805 4,7 OHM 5%
CR 15	8706-100-023	R-CHIP 0805 8,2 OHM 5%
CR 16	8706-100-055	R-CHIP 0805 180 OHM 5%
CR 17	8706-100-061	R-CHIP 0805 330 OHM 5%
CR 18	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 19	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 21	8706-100-137	R-CHIP 0805 470 KOHM 5%
CR 22	8706-100-061	R-CHIP 0805 330 OHM 5%
CR 23	8706-100-049	R-CHIP 0805 100 OHM 5%
CR 25	8706-100-065	R-CHIP 0805 470 OHM 5%
CR 30	8706-100-061	R-CHIP 0805 330 OHM 5%
CR 40	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 42	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 44	8706-100-023	R-CHIP 0805 8,2 OHM 5%
CR 034	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 105	8706-100-077	R-CHIP 0805 1,5 KOHM 5%
CR 108	8706-100-053	R-CHIP 0805 150 OHM 5%
CR 109	8706-100-077	R-CHIP 0805 1,5 KOHM 5%
CR 111	8706-100-023	R-CHIP 0805 8,2 OHM 5%
CR 112	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 113	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 114	8706-100-283	R-CHIP 0805 2,7 KOHM 2%
CR 116	8706-100-063	R-CHIP 0805 390 OHM 5%
CR 118	8706-100-298	R-CHIP 0805 11 KOHM 2%
CR 120	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 121	8706-100-099	R-CHIP 0805 12 KOHM 5%
CR 122	8706-100-291	R-CHIP 0805 5,6 KOHM 2%
CR 123	8706-100-095	R-CHIP 0805 8,2 KOHM 5%
CR 124	8706-100-283	R-CHIP 0805 2,7 KOHM 2%
CR 201	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 202	8706-100-031	R-CHIP 0805 18 OHM 5%
CR 203	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 204	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 206	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 207	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 208	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 209	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 210	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 211	8706-100-283	R-CHIP 0805 2,7 KOHM 2%
CR 212	8706-100-280	R-CHIP 0805 2 KOHM 2%
CR 213	8706-100-280	R-CHIP 0805 2 KOHM 2%
CR 214	8706-100-071	R-CHIP 0805 820 OHM 5%
CR 216	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 217	8706-100-087	R-CHIP 0805 3,9 KOHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG (D) DESCRIPTION (GB)
CR 301	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 302	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 303	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 304	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 306	8706-100-291	R-CHIP 0805 5,6 KOHM 2%
CR 307	8706-100-291	R-CHIP 0805 5,6 KOHM 2%
CR 308	8706-100-127	R-CHIP 0805 180 KOHM 5%
CR 309	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 311	8706-100-123	R-CHIP 0805 120 KOHM 5%
CR 312	8706-100-133	R-CHIP 0805 330 KOHM 5%
CR 313	8706-100-116	R-CHIP 0805 62 KOHM 5%
CR 316	8706-100-135	R-CHIP 0805 390 KOHM 5%
CR 317	8706-100-141	R-CHIP 0805 680 KOHM 5%
CR 318	8706-100-107	R-CHIP 0805 27 KOHM 5%
CR 321	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 322	8706-100-129	R-CHIP 0805 220 KOHM 5%
CR 324	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 326	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 327	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 328	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 329	8706-100-119	R-CHIP 0805 82 KOHM 5%
CR 331	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 333	8706-100-115	R-CHIP 0805 56 KOHM 5%
CR 334	8706-100-113	R-CHIP 0805 47 KOHM 5%
CR 335	8706-100-023	R-CHIP 0805 8,2 OHM 5%
CR 336	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 501	8706-297-111	R-CHIP 1206 39 KOHM 5%
CR 502	8706-297-111	R-CHIP 1206 39 KOHM 5%
CR 504	8706-297-115	R-CHIP 1206 56 KOHM 5%
CR 506	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 507	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 508	8706-297-115	R-CHIP 1206 56 KOHM 5%
CR 509	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 511	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 512	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 513	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 514	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 516	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 517	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 518	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 519	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 520	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 521	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 522	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 526	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 527	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 601	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 602	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 603	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 604	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 606	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 607	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 609	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 611	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 612	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 613	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 614	8706-297-283	R-CHIP 1206 2,7 KOHM 2%
CR 616	8706-297-045	R-CHIP 1206 68 OHM 5%
CR 617	8706-297-103	R-CHIP 1206 18 KOHM 5%
CR 618	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CR 619	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 621	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 622	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 623	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 624	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 626	8706-297-283	R-CHIP 1206 2,7 KOHM 2%
CR 627	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 628	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 629	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 631	8706-297-077	R-CHIP 1206 1,5 KOHM 5%
CR 632	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 633	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG (D) DESCRIPTION (GB)
CR 634	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 636	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 637	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 638	8706-297-077	R-CHIP 1206 1,5 KOHM 5%
CR 639	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 641	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 642	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 643	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 644	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 646	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 647	8706-297-079	R-CHIP 1206 1,8 KOHM 5%
CR 648	8706-297-091	R-CHIP 1206 5,6 KOHM 5%
CR 649	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 651	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 652	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 653	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 654	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 655	8706-297-075	R-CHIP 1206 1,2 KOHM 5%
CR 656	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 658	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 659	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 660	8706-297-139	R-CHIP 1206 560 KOHM 5%
CR 661	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 662	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 663	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 664	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 667	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 668	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 669	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 671	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 672	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 673	8706-297-106	R-CHIP 1206 24 KOHM 5%
CR 674	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 675	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 676	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 678	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 679	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 683	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 686	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 687	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 688	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 691	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 692	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 693	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 694	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 700	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 701	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 702	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 703	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 704	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 705	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 706	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 707	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 708	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 709	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 710	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 712	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 713	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 714	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 715	8706-297-087	R-CHIP 1206 3,9 KOHM 5%
CR 717	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 718	8706-297-041	R-CHIP 1206 47 OHM 5%
CR 719	8706-297-043	R-CHIP 1206 56 OHM 5%
CR 720	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CR 724	8706-297-127	R-CHIP 1206 180 KOHM 5%
CR 725	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 728	8706-297-127	R-CHIP 1206 180 KOHM 5%
CR 756	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 757	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 758	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 759	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 761	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG (D) DESCRIPTION (GB)
CR 762	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 763	8706-297-149	R-CHIP 1206 1,5 MOHM 10%
CR 764	8706-297-161	R-CHIP 1206 4,7 MOHM 10%
CR 767	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 768	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 769	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 771	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 772	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 773	8706-100-069	R-CHIP 0805 680 OHM 5%
CR 774	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 776	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 777	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 778	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 779	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 780	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 781	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 782	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 783	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 784	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 786	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 787	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 788	8706-100-081	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 5%
CR 789	8706-100-105	R-CHIP 0805 22 KOHM 5%
CR 791	8706-100-113	R-CHIP 0805 47 KOHM 5%
CR 792	8706-100-113	R-CHIP 0805 47 KOHM 5%
CR 793	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 794	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 796	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 797	8706-100-049	R-CHIP 0805 100 OHM 5%
CR 798	8706-100-113	R-CHIP 0805 47 KOHM 5%
CR 901	8706-297-075	R-CHIP 1206 1,2 KOHM 5%
CR 902	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 904	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 906	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 907	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 908	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 909	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 911	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 912	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 913	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 914	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 916	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 917	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 918	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 919	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 921	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 922	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 923	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 924	8706-297-119	R-CHIP 1206 82 KOHM 5%
CR 925	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1001	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 1002	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1003	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1004	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1005	8706-100-000	R-CHIP 0805 0 OHM
CR 1006	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1007	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 1008	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1009	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1011	8706-297-105	R-CHIP 1206 22 KOHM 5%
CR 1012	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 1013	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 1014	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1016	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1017	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1101	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1102	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1103	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CR 1104	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CR 1106	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1107	8706-297-061	R-CHIP 1206 330 OHM 5%
CR 1108	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG (D) DESCRIPTION (GB)
CR 1109	8706-297-061	R-CHIP 1206 330 OHM 5%
CR 1111	8706-297-138	R-CHIP 1206 510 KOHM 5%
CR 1112	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1113	8706-297-094	R-CHIP 1206 7,5 KOHM 5%
CR 1114	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1116	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 1117	8706-297-117	R-CHIP 1206 68 KOHM 5%
CR 1118	8706-297-138	R-CHIP 1206 510 KOHM 5%
CR 1119	8706-297-094	R-CHIP 1206 7,5 KOHM 5%
CR 1121	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1122	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 1123	8706-297-075	R-CHIP 1206 1,2 KOHM 5%
CR 1124	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1126	8706-297-075	R-CHIP 1206 1,2 KOHM 5%
CR 1127	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1128	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 1129	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 1131	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 1132	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1133	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1203	8706-297-105	R-CHIP 1206 22 KOHM 5%
CR 1204	8706-297-105	R-CHIP 1206 22 KOHM 5%
CR 1206	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 1207	8706-297-081	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 5%
CR 1208	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1209	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1211	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1212	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1213	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1214	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1215	8706-297-107	R-CHIP 1206 27 KOHM 5%
CR 1217	8706-297-107	R-CHIP 1206 27 KOHM 5%
CR 1218	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1219	8706-297-066	R-CHIP 1206 510 OHM 5%
CR 1221	8706-297-066	R-CHIP 1206 510 OHM 5%
CR 1224	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1228	8706-297-069	R-CHIP 1206 680 OHM 5%
CR 1229	8706-297-069	R-CHIP 1206 680 OHM 5%
CR 1301	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 1302	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1303	8706-297-283	R-CHIP 1206 2,7 KOHM 2%
CR 1304	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1306	8706-297-107	R-CHIP 1206 27 KOHM 5%
CR 1307	8706-297-103	R-CHIP 1206 18 KOHM 5%
CR 1308	8706-297-137	R-CHIP 1206 470 KOHM 5%
CR 1309	8706-297-123	R-CHIP 1206 120 KOHM 5%
CR 1311	8706-297-137	R-CHIP 1206 470 KOHM 5%
CR 1312	8706-297-137	R-CHIP 1206 470 KOHM 5%
CR 1313	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1314	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1315	8706-297-089	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 5%
CR 1316	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1320	8706-297-317	R-CHIP 1206 68 KOHM 2%
CR 1321	8706-297-107	R-CHIP 1206 27 KOHM 5%
CR 1322	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1323	8706-297-119	R-CHIP 1206 82 KOHM 5%
CR 1324	8706-297-137	R-CHIP 1206 470 KOHM 5%
CR 1325	8706-297-133	R-CHIP 1206 330 KOHM 5%
CR 1326	8706-297-033	R-CHIP 1206 22 OHM 5%
CR 1327	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1328	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1329	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1330	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1331	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1332	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1333	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1334	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1335	8706-297-107	R-CHIP 1206 27 KOHM 5%
CR 1336	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1337	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1338	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1339	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CR 1340	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1341	8706-297-133	R-CHIP 1206 330 KOHM 5%
CR 1342	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 1343	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 1344	8706-297-061	R-CHIP 1206 330 OHM 5%
CR 1346	8706-297-061	R-CHIP 1206 330 OHM 5%
CR 1347	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1348	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1349	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1350	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1351	8706-297-135	R-CHIP 1206 390 KOHM 5%
CR 1352	8706-297-127	R-CHIP 1206 180 KOHM 5%
CR 1353	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CR 1354	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 1360	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1401	8706-100-149	R-CHIP 0805 1,5 MOHM 5%
CR 1402	8706-100-137	R-CHIP 0805 470 KOHM 5%
CR 1403	8706-100-149	R-CHIP 0805 1,5 MOHM 5%
CR 1406	8706-100-123	R-CHIP 0805 120 KOHM 5%
CR 1407	8706-100-124	R-CHIP 0805 130 KOHM 5%
CR 1408	8706-100-095	R-CHIP 0805 8,2 KOHM 5%
CR 1409	8706-100-280	R-CHIP 0805 2 KOHM 2%
CR 1411	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 1412	8706-100-317	R-CHIP 0805 68 KOHM 2%
CR 1413	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 1414	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 1416	8706-100-031	R-CHIP 0805 18 OHM 5%
CR 1417	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1418	8706-100-049	R-CHIP 0805 100 OHM 5%
CR 1419	8706-100-147	R-CHIP 0805 1,2 MOHM 10%
CR 1421	8706-100-133	R-CHIP 0805 330 KOHM 5%
CR 1422	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 1424	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1426	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 1427	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 1429	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1431	8706-100-109	R-CHIP 0805 33 KOHM 5%
CR 1432	8706-100-061	R-CHIP 0805 330 OHM 5%
CR 1451	8706-297-065	R-CHIP 1206 470 OHM 5%
CR 1452	8706-297-065	R-CHIP 1206 470 OHM 5%
CR 1453	8706-297-081	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 5%
CR 1454	8706-297-081	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 5%
CR 1456	8706-297-091	R-CHIP 1206 5,6 KOHM 5%
CR 1457	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1458	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1459	8706-297-091	R-CHIP 1206 5,6 KOHM 5%
CR 1461	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 1462	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 1463	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1464	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1466	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 1467	8706-297-117	R-CHIP 1206 68 KOHM 5%
CR 1468	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1469	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1471	8706-297-089	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 5%
CR 1472	8706-297-089	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 5%
CR 1473	8706-297-105	R-CHIP 1206 22 KOHM 5%
CR 1474	8706-297-105	R-CHIP 1206 22 KOHM 5%
CR 1476	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1477	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1478	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1479	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1481	8706-297-089	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 5%
CR 1482	8706-297-103	R-CHIP 1206 18 KOHM 5%
CR 1483	8706-297-089	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 5%
CR 1484	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1486	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1487	8706-297-081	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 5%
CR 1488	8706-297-081	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 5%
CR 1489	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1490	8706-297-117	R-CHIP 1206 68 KOHM 5%
CR 1492	8706-297-115	R-CHIP 1206 56 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CR 1502	8706-100-123	R-CHIP 0805 120 KOHM 5%
CR 1504	8706-100-123	R-CHIP 0805 120 KOHM 5%
CR 1507	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 1509	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 1511	8706-100-141	R-CHIP 0805 680 KOHM 5%
CR 1513	8706-100-141	R-CHIP 0805 680 KOHM 5%
CR 1516	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1517	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1518	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1521	8706-100-107	R-CHIP 0805 27 KOHM 5%
CR 1522	8706-100-129	R-CHIP 0805 220 KOHM 5%
CR 1523	8706-100-127	R-CHIP 0805 180 KOHM 5%
CR 1524	8706-100-129	R-CHIP 0805 220 KOHM 5%
CR 1526	8706-100-049	R-CHIP 0805 100 OHM 5%
CR 1528	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1531	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1532	8706-100-079	R-CHIP 0805 1,8 KOHM 5%
CR 1533	8706-100-059	R-CHIP 0805 270 OHM 5%
CR 1534	8706-100-079	R-CHIP 0805 1,8 KOHM 5%
CR 1536	8706-100-059	R-CHIP 0805 270 OHM 5%
CR 1537	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1538	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1541	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1542	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1543	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1544	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1551	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1552	8706-100-084	R-CHIP 0805 3 KOHM 5%
CR 1553	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1554	8706-100-084	R-CHIP 0805 3 KOHM 5%
CR 1556	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 1557	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1558	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 1559	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1561	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1562	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1563	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1564	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1567	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1568	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1569	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1571	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1577	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1578	8706-100-084	R-CHIP 0805 3 KOHM 5%
CR 1579	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1581	8706-100-084	R-CHIP 0805 3 KOHM 5%
CR 1582	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 1583	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1584	8706-100-305	R-CHIP 0805 22 KOHM 2%
CR 1586	8706-100-093	R-CHIP 0805 6,8 KOHM 5%
CR 1587	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1588	8706-100-289	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 2%
CR 1589	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 1591	8706-100-071	R-CHIP 0805 820 OHM 5%
CR 1597	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1599	8706-100-281	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 2%
CR 1601	8706-297-071	R-CHIP 1206 820 OHM 5%
CR 1602	8706-297-071	R-CHIP 1206 820 OHM 5%
CR 1603	8706-297-071	R-CHIP 1206 820 OHM 5%
CR 1604	8706-297-071	R-CHIP 1206 820 OHM 5%
CR 1608	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1609	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1610	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 1611	8706-297-001	R-CHIP 1206 1 OHM 5%
CR 1612	8706-297-001	R-CHIP 1206 1 OHM 5%
CR 1613	8706-297-001	R-CHIP 1206 1 OHM 5%
CR 1614	8706-297-001	R-CHIP 1206 1 OHM 5%
CR 1616	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1617	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1618	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1619	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1620	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CR 1621	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1622	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1623	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1624	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1626	8706-297-025	R-CHIP 1206 10 OHM 5%
CR 1627	8706-297-025	R-CHIP 1206 10 OHM 5%
CR 1628	8706-297-025	R-CHIP 1206 10 OHM 5%
CR 1629	8706-297-025	R-CHIP 1206 10 OHM 5%
CR 1640	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1641	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1642	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1643	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1700	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 1701	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1702	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1703	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1704	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1706	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 1707	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 1708	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1709	8706-100-087	R-CHIP 0805 3,9 KOHM 5%
CR 1711	8706-100-081	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 5%
CR 1712	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1713	8706-100-113	R-CHIP 0805 47 KOHM 5%
CR 1714	8706-100-081	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 5%
CR 1716	8706-100-081	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 5%
CR 1718	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1719	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1721	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 1722	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1723	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1724	8706-100-121	R-CHIP 0805 100 KOHM 5%
CR 1726	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1727	8706-100-089	R-CHIP 0805 4,7 KOHM 5%
CR 1728	8706-100-081	R-CHIP 0805 2,2 KOHM 5%
CR 1729	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1731	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 1732	8706-100-000	R-CHIP 0805 0 OHM
CR 1733	8706-297-087	R-CHIP 1206 3,9 KOHM 5%
CR 1736	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1737	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 1738	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1739	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 1741	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1742	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1743	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1744	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1746	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 1747	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1748	8706-100-073	R-CHIP 0805 1 KOHM 5%
CR 1750	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 1751	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 1752	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 1753	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1754	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 1755	8706-297-049	R-CHIP 1206 100 OHM 5%
CR 1756	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 1757	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 1758	8706-297-289	R-CHIP 1206 4,7 KOHM 2%
CR 1759	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2001	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2002	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2004	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2006	8706-100-049	R-CHIP 0805 100 OHM 5%
CR 2008	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2009	8706-297-145	R-CHIP 1206 1 MOHM 5%
CR 2010	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2011	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2012	8706-297-091	R-CHIP 1206 5,6 KOHM 5%
CR 2013	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2014	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2016	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CR 2018	8706-297-147	R-CHIP 1206 1,2 MOHM 10%
CR 2019	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 2020	8706-297-101	R-CHIP 1206 15 KOHM 5%
CR 2021	8706-297-133	R-CHIP 1206 330 KOHM 5%
CR 2022	8706-297-109	R-CHIP 1206 33 KOHM 5%
CR 2023	8706-297-133	R-CHIP 1206 330 KOHM 5%
CR 2024	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 2025	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 2026	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2027	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2028	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2029	8706-100-105	R-CHIP 0805 22 KOHM 5%
CR 2030	8706-100-097	R-CHIP 0805 10 KOHM 5%
CR 2031	8706-297-077	R-CHIP 1206 1,5 KOHM 5%
CR 2032	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2033	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 2034	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 2036	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 2037	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 2038	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2039	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2041	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 2042	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 2043	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 2044	8706-297-099	R-CHIP 1206 12 KOHM 5%
CR 2046	8706-297-129	R-CHIP 1206 220 KOHM 5%
CR 2047	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 2048	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2050	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2051	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2052	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2053	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2054	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2056	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2062	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2064	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 2066	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 2068	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2069	8706-297-285	R-CHIP 1206 3,3 KOHM 2%
CR 2071	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 2072	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2073	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2074	8706-297-000	R-CHIP 1206 0 OHM
CR 2076	8706-297-113	R-CHIP 1206 47 KOHM 5%
CR 2077	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 2079	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 2081	8706-297-281	R-CHIP 1206 2,2 KOHM 2%
CR 2082	8706-297-095	R-CHIP 1206 8,2 KOHM 5%
CR 2087	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 2088	8706-297-121	R-CHIP 1206 100 KOHM 5%
CR 6001	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 6002	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 6003	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 6004	8706-297-079	R-CHIP 1206 1,8 KOHM 5%
CR 6006	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 6007	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 6011	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 6012	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 6013	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 6014	8706-297-079	R-CHIP 1206 1,8 KOHM 5%
CR 6016	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 6017	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 6021	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 6022	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 6023	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 6024	8706-297-079	R-CHIP 1206 1,8 KOHM 5%
CR 6026	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 6027	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 6031	8706-297-073	R-CHIP 1206 1 KOHM 5%
CR 6032	8706-297-125	R-CHIP 1206 150 KOHM 5%
CR 6033	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 6034	8706-297-079	R-CHIP 1206 1,8 KOHM 5%

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN **ALTERATIONS RESERVED**

POS. NR. POS. NO.	SACH PART
CR 6036	8706-
CR 6037	8706-
CR 6041	8706-
CR 6042	8706-
CR 6043	8706-
CT 01	8301-
CT 02	8301-
CT 102	8301-
CT 103	8301-
CT 301	8301-
CT 302	8301-
CT 704	8301-
CT 713	8301-
CT 901	8301-
CT 1302	8301-
CT 1308	8301-
CT 1309	8301-
CT 1311	8301-
CT 1401	8301-
CT 1402	8301-
CT 1501	8301-
CT 1502	8301-
CT 1503	8301-
CT 1504	8301-
CT 1506	8301-
CT 1507	8301-
CT 1508	8301-
CT 1509	8301-
CT 1511	8301-
CT 1750	8301-
CT 1751	8301-
CT 2016	8301-
CT 2017	8301-
CT 2022	8301-
CT 2023	8301-
CT 2024	8301-
CT 2026	8301
CT 2027	8301
CT 2028	8301
CT 2029	8301
CT 6001	8301
CT 6002	8301
CT 6003	8301
CT 6004	8301
CT 6006	8301
CT 6007	8301
CT 6008	8301
CT 6009	8301
CT 6011	8301
D 07	8309
D 101	8309
D 102	8309
D 601	8309
D 602	8309
D 603	8309
D 607	8309
D 608	8309
D 611	8309
D 612	8309
D 613	8309
D 616	8309
D 617	8309
D 618	8309
D 619	8309
D 621	8309
D 706	8309

NG D ON GB
1,2 MOHM 10%
10 KOHM 5%
15 KOHM 5%
330 KOHM 5%
33 KOHM 5%
330 KOHM 5%
2,2 KOHM 2%
0 OHM
10 KOHM 5%
47 KOHM 5%
47 KOHM 5%
22 KOHM 5%
10 KOHM 5%
1,5 KOHM 5%
47 KOHM 5%
220 KOHM 5%
1 KOHM 5%
220 KOHM 5%
12 KOHM 5%
10 KOHM 5%
47 KOHM 5%
220 KOHM 5%
1 KOHM 5%
220 KOHM 5%
12 KOHM 5%
220 KOHM 5%
3,3 KOHM 2%
100 KOHM 5%
100 KOHM 5%
10 KOHM 5%
10 KOHM 5%
100 KOHM 5%
47 KOHM 5%
100 KOHM 5%
100 KOHM 5%
3,3 KOHM 2%
3,3 KOHM 2%
100 KOHM 5%
3,3 KOHM 2%
10 KOHM 5%
47 KOHM 5%
100 KOHM 5%
0 OHM
47 KOHM 5%
8,2 KOHM 5%
8,2 KOHM 5%
2,2 KOHM 2%
8,2 KOHM 5%
100 KOHM 5%
100 KOHM 5%
1 KOHM 5%
150 KOHM 5%
10 KOHM 5%
1,8 KOHM 5%
270 OHM 5%
180 OHM 5%
1 KOHM 5%
150 KOHM 5%
10 KOHM 5%
1,8 KOHM 5%
270 OHM 5%
180 OHM 5%
1 KOHM 5%
150 KOHM 5%
10 KOHM 5%
1,8 KOHM 5%
270 OHM 5%
180 OHM 5%
1 KOHM 5%
150 KOHM 5%
10 KOHM 5%
1,8 KOHM 5%

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
CR 6036	8706-297-059	R-CHIP 1206 270 OHM 5%
CR 6037	8706-297-055	R-CHIP 1206 180 OHM 5%
CR 6041	8706-297-097	R-CHIP 1206 10 KOHM 5%
CR 6042	8706-297-063	R-CHIP 1206 390 OHM 5%
CR 6043	8706-297-057	R-CHIP 1206 220 OHM 5%
CT 01	8301-130-999	SMD-TRANS.BF 999 E7727
CT 02	8301-652-543	SMD-TRANS.2 SK 543-4
CT 102	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 103	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 301	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 302	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 704	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 713	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 901	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 1302	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 1308	8301-003-858	SMD-TRANS.BC 858 B
CT 1309	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 1311	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 1401	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1402	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1501	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1502	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 1503	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 1504	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 1506	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 1507	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1508	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1509	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1511	8301-008-818	SMD-TRANS.BC 818-40
CT 1750	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 1751	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 2016	8301-006-858	SMD-TRANS.BC 858 C
CT 2017	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 2022	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 2023	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 2024	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 2026	8301-004-848	SMD-TRANS.BC 848 B
CT 2027	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 2028	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 2029	8301-006-848	SMD-TRANS.BC 848 C
CT 6001	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 6002	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 6003	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 6004	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 6006	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 6007	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 6008	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
CT 6009	8301-006-859	SMD-TRANS.BC 859 C
CT 6011	8301-006-850	SMD-TRANS.BC 850 C
D 07	8309-201-044	DIODE BA 315
D 101	8309-702-814	Z DIODE BZV 86 C1 V4 VAL
D 102	8309-702-814	Z DIODE BZV 86 C1 V4 VAL
D 601	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 602	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 603	8309-510-321	DIODE AM-KAP.DIODE GR.I
D 607	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 608	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 611	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 612	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 613	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 616	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 617	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 618	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 619	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 621	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 706	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
D 707	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 708	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 709	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 710	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 712	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 713	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 714	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 717	8309-198-542	DIODE BAT 42/43/BAT 85/86
D 718	8309-198-542	DIODE BAT 42/43/BAT 85/86
D 719	8309-198-542	DIODE BAT 42/43/BAT 85/86
D 721	8309-198-542	DIODE BAT 42/43/BAT 85/86
D 722	8309-198-542	DIODE BAT 42/43/BAT 85/86
D 1001	8309-943-680	LE DIODE LS 3180 J SIE
D 1002	8309-943-680	LE DIODE LS 3180 J SIE
D 1301	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 1302	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 1303	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 1403	8309-720-048	Z DIODE 4,7 C 0,5W
D 1406	8309-215-214	Z DIODE MZ 4614 RL (1,8V)
D 1407	8309-215-214	Z DIODE MZ 4614 RL (1,8V)
D 1408	8309-215-214	Z DIODE MZ 4614 RL (1,8V)
D 1409	8309-215-214	Z DIODE MZ 4614 RL (1,8V)
D 1601	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 1604	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 2001	8309-518-130	DIODE SB 130 GI WW.
D 2002	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 2003	8309-215-006	DIODE 1 N 4001 -GA
D 2004	8309-215-401	DIODE 1 N 5401 G GI/FAG
D 2007	8309-720-470	Z DIODE 47 C 0,5W
D 2011	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 2014	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 2016	8309-215-043	DIODE 1 N 4151 PHI/TFK/
D 604/D	8309-510-953	DOPPEL AM-KAP DIODE
DP 1001	19720-204.00	FLUESSIGKRISTALLANZEIGE
IC 01	8305-314-040	IC U 4062 B/G TFK
IC 101	8305-331-599	IC TDA 1599 V3
IC 201	8305-260-211	IC LA 2110
IC 301	8305-331-598	IC TDA 1598 V1D
IC 501	8305-210-075	IC MC 33074 P MOT
IC 502	8305-204-393	IC LM 393P TID/393N RAY/
IC 503	8305-112-005	IC 78 L 05 ACP
IC 601	8383-183-597	IC TDA 1072 A
IC 701	8305-303-057	IC SAA 1057 (SYMO II) MOS
IC 901	8305-210-075	IC MC 33074 P MOT MOS
IC 1001	8305-235-265	IC MSM 5265 GS
IC 1201	8305-258-187	IC CX 20187 SONY
IC 1301	8305-275-943	IC UPD 82 C 43 C
IC 1302	8305-104-338	IC BA 338 R'OHM
IC 1401	8305-204-257	IC LM 258 P TID/VAL/MOT
IC 2002	8305-204-980	IC L 9801 A
IC 2003	8305-268-295	IC LP 2951 AC (N)
IC1601S	8305-347-241	IC TDA 7241 A (V=32DB)
IC1602S	8305-347-241	IC TDA 7241 A (V=32DB)
IC1603S	8305-347-241	IC TDA 7241 A (V=32DB)
IC1604S	8305-347-241	IC TDA 7241 A (V=32DB)
IC2001S	8305-204-479	IC L 4892 CV SGS
L 01	8140-530-255	UKW-SPULE 4/76
L 02	07202-703.97	SPULE
L 03	8140-530-255	UKW-SPULE 4/76
L 07	8140-530-250	UKW-SPULE 4/75
L 201	8140-528-047	DR A 47MH
L 501	07202-713.10	SPULE 7X7
L 603	07202-406.97	SPULE 7X7
L 604	07202-617.97	FILTER 7X7
L 607	07202-645.97	SPULE 7X7

ALTERATIONS RESERVED

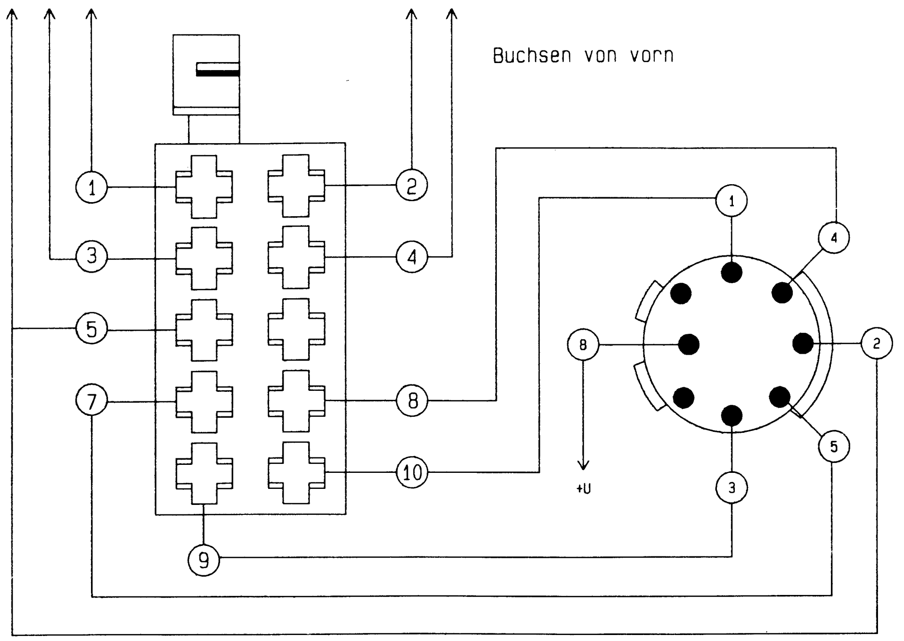
POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
L 608	07202-617.97	FILTER 7X7
L 609	07202-618.97	SPULE 7X7
L 611	07202-646.97	SPULE 7X7
L 612	07202-613.97	SPULE 7X7
L 613	07202-610.97	SPULE 7X7
L 618	07202-618.97	SPULE 7X7
L 1201	8140-528-033	DR A 22MH
L 1202	8140-528-033	DR A 22MH
L 2002	09020-014.01	DROSSEL
LA 1001	8316-113-116	LAMPE 5V 75MA T1.1
LA 1003	8316-113-116	LAMPE 5V 75MA T1.1
LA 1004	8316-113-116	LAMPE 5V 75MA T1.1
LA 1005	8316-113-116	LAMPE 5V 75MA T1.1
LA 1006	8316-113-116	LAMPE 5V 75MA T1.1
QU 501	8382-170-433	QUARZ 4,332 MHZ
QU 701	8382-160-040	QUARZ 4 MHZ
QU 702	8382-200-008	QUARZ 8 MHZ
R 117	8792-006-054	ESTR.P4 22 KOHM LIN
R 314	8792-006-057	ESTR.P4 33 KOHM LIN
R 319	8792-006-059	ESTR.P4 47 KOHM LIN
R 666	8792-001-152	ESTR.P6/A 15 KOHM LIN
R 1201	8792-001-159	ESTR.P6/A 47 KOHM LIN
R 1202	8792-001-159	ESTR.P6/A 47 KOHM LIN
R 1404	8792-002-154	ESTR.S6 22 KOHM LIN
R 1428	19703-164.00	POTENTIOMETER (FADER)(SCV)
R 1505	19703-162.00	POTENTIOMETER (BALANCE
R 1506	19703-162.00	POTENTIOMETER (LAUTST.)
R 1508	19703-162.00	POTENTIOMETER (LAUTST.)
R 1519	8792-002-151	ESTR.S6 10 KOHM LIN
R 1535	19703-164.00	POTENTIOMETER (FADER)
R 1546	19703-173.00	POTENTIOMETER (BASS-
R 1547	19703-173.00	POTENTIOMETER (BASS-
R 1548	19703-172.00	POTENTIOMETER (HOEHEN
R 1549	19703-172.00	POTENTIOMETER (HOEHEN
R 1566	19703-164.00	POTENTIOMETER (FADER)
R 1572	19703-173.00	POTENTIOMETER (BASS-
R 1573	19703-173.00	POTENTIOMETER (BASS-
R 1574	19703-172.00	POTENTIOMETER (HOEHEN
R 1576	19703-172.00	POTENTIOMETER (HOEHEN
S 01	8315-500-301	BLITZSCHUTZ DSP 301 N
T 601	8302-220-984	TRANS.BF 982-I LV3381
T 602	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 603	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 604	8302-200-538	TRANS.BC 549 C
T 606	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 607	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 608	8302-220-242	TRANS.BF 245 B PHI/TID
T 609	8302-221-243	TRANS.BF 245 B VAL/TID
T 611	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 612	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 613	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 614	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 616	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 617	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 618	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 619	8302-200-547	TRANS.BC 548 C
T 621	8302-201-589	TRANS.BC 549 C

ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

POS. NR. POS. NO.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG D DESCRIPTION GB
T 622	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 623	8302-200-174	TRANS.BC 328-25
T 624	8302-200-174	TRANS.BC 328-25
T 626	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 627	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 628	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 629	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 631	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 701	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 702	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 703	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 705	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 710	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 714	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1101	8302-201-570	TRANS.BC 550 C
T 1102	8302-201-570	TRANS.BC 550 C
T 1103	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 1104	8302-201-570	TRANS.BC 550 C
T 1106	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 1107	8302-201-570	TRANS.BC 550 C
T 1201	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1202	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1301	8302-200-366	TRANS.BC 369 SIE/VAL/
T 1305	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1307	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 1310	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 1451	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1452	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1455	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 1456	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1457	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1458	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1459	8302-201-589	TRANS.BC 549 C
T 1461	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1601	8302-201-579	TRANS.BC 558 B
T 1602	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 1603	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 1604	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 1606	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 2006	8302-201-574	TRANS.BC 557 C
T 2007	8302-201-553	TRANS.BC 548 B
T 2008	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 2009	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 2011	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 2012	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
T 2013	8302-210-645	TRANS.BD 645 F
T 2014	8302-201-579	TRANS.BC 558 B
T 2018	8302-201-554	TRANS.BC 548 C
T 2019	8302-201-578	TRANS.BC 558 C
ZF 01	07202-672.97	FILTER
ZF 02	19203-127.14	KERAMIK-FILTER 90
ZF 03	19203-127.14	KERAMIK-FILTER 90
ZF 101	19203-108.14	KERAMIKFILTER SFU 450 A
ZF 102	8140-535-101	SPULE 101
ZF 103	8140-535-251	SPULE 251
ZF 104	19203-127.14	KERAMIK-FILTER 90
ZF 105	19203-128.14	KERAMIK-FILTER 100
ZF 601	07202-619.97	SPULE 7X7
ZF 602	19203-101.14	KERAMIK-FILTER SFR 450 I

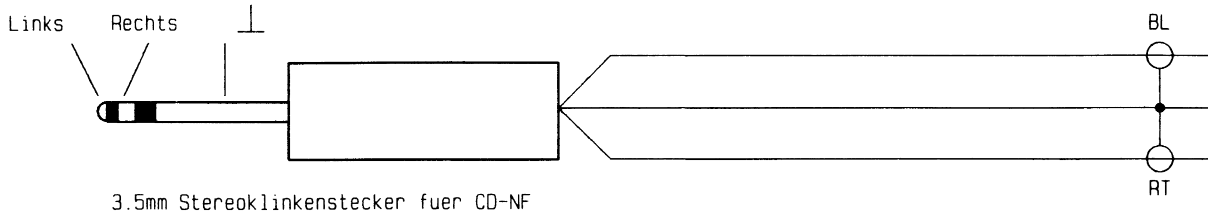
ALTERATIONS RESERVED

Belegungsschema
zur RC-Platte

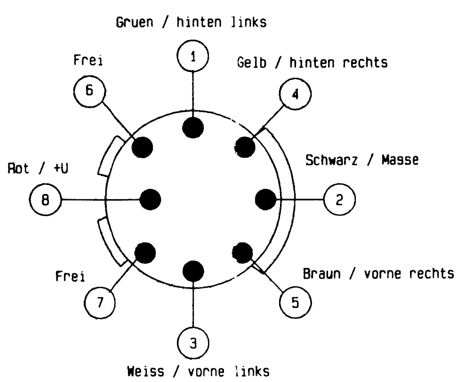

Buchsen von vorn
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
+U

1	$\overline{TXD}$	GN	Ausgang fuer MCD-A1
2	$\overline{RXD}$	BL	
3	+ON	GE	
4	+A	RT	
5	Masse	SW	
6			Line Ausgang
7	vorne rechts	BR	
8	hinten rechts	GE	
9	vorne links	WS	
10	hinten links	GN	

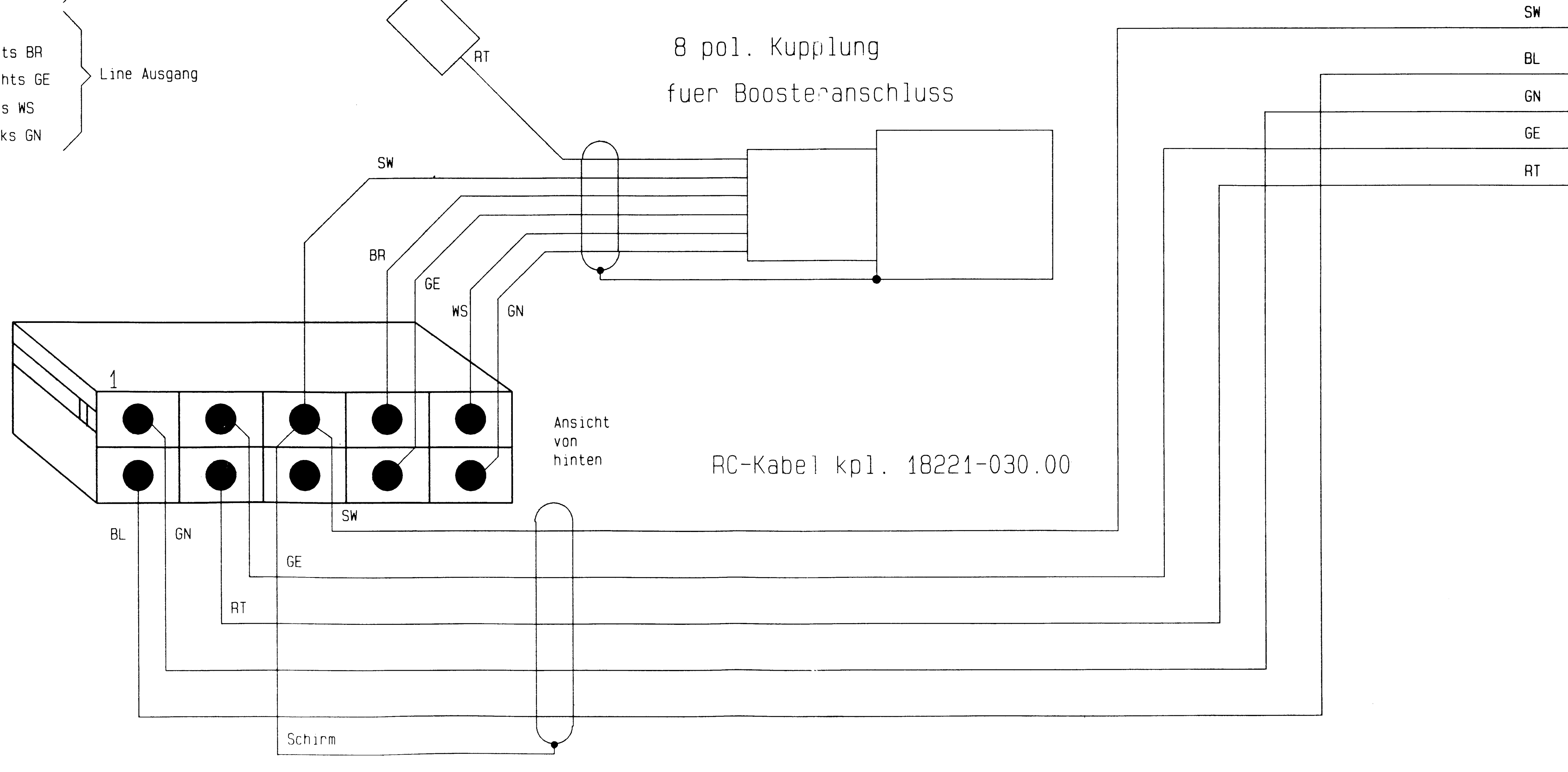
Kabel kpl. (Klinke) 18221-020.00


Links
Rechts
⊥
BL
RT
3.5mm Stereoklinkenstecker fuer CD-NF

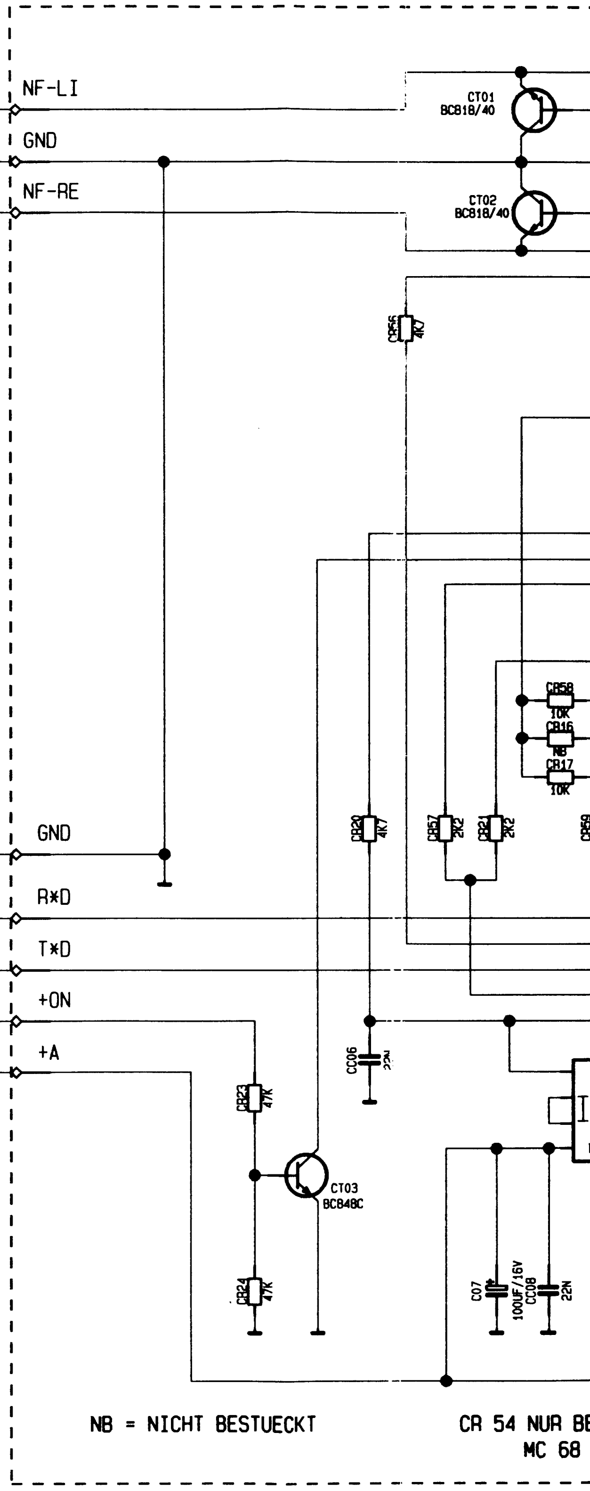
Buchse von vorn

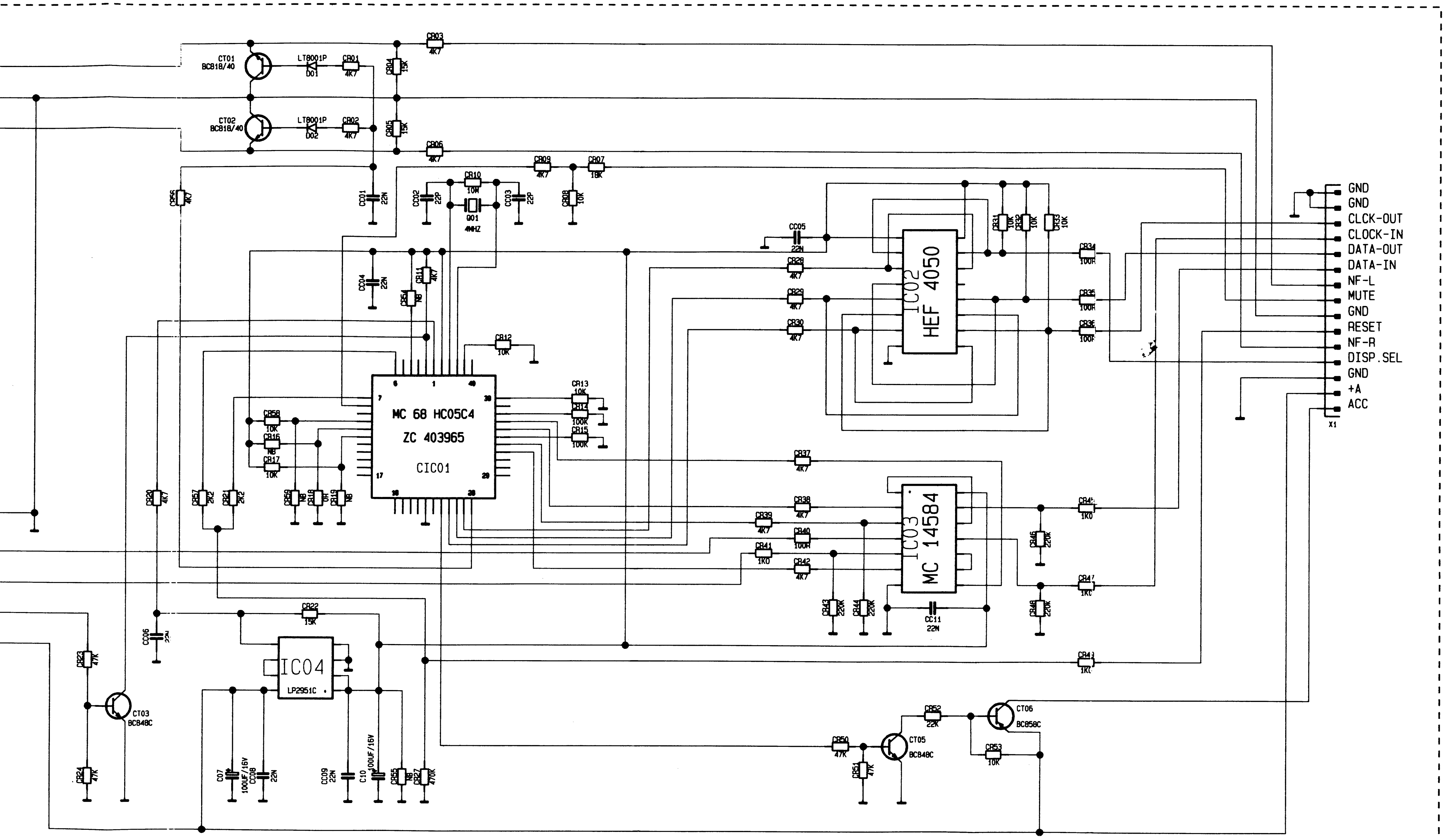

Gruen / hinten links
Frei
Gelb / hinten rechts
Schwarz / Masse
Rot / +U
Frei
Braun / vorne rechts
Weiss / vorne links
1
2
3
4
5
6
7
8

8 pol. Kupplung fuer Boosteranschluss


+U Kammer III/3
RT
SW
BR
GE
WS
GN
1
Ansicht von hinten
SW
BL
GN
GE
RT
Schirm
SW
BL
GN
GE
RT

RC-Kabel kpl. 18221-030.00

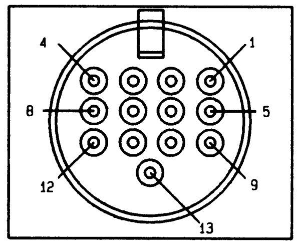

NF-LI
GND
NF-RE
CT01
BC818/40
CT02
BC818/40
CR56
4K7
CR58
10K
CR16
NB
CR17
10K
CR20
4K7
CR57
2K2
CR21
2K2
CR59
GND
R*D
T*D
+ON
+A
CC06
22N
CR23
47K
CT03
BC848C
CR24
47K
C07
100UF/16V
CC08
22N
NB = NICHT BESTUECKT
CR 54 NUR BE
MC 68


CT01
BC818/40
CT02
BC818/40
LT8001P
D01
D02
CR01 4K7
CR02 4K7
CR03 4K7
CR04 15K
CR05 15K
CR06 4K7
CR07 10K
CR08 10K
CR09 4K7
CR10 10M
Q01 4MHZ
CC01 22N
CC02 22P
CC03 22P
CC04 22N
CC05 22N
CR11 4K7
CR12 10K
CR13 10K
CR14 100K
CR15 100K
CR16 NB
CR17 10K
CR20 4K7
CR21 2K2
CR22 15K
CR23 47K
CR24 47K
CR27 470K
CR28 4K7
CR29 4K7
CR30 4K7
CR31 10K
CR32 10K
CR33 10K
CR34 100R
CR35 100R
CR36 100R
CR37 4K7
CR38 4K7
CR39 4K7
CR40 100R
CR41 1K0
CR42 4K7
CR43 220K
CR44 220K
CR45 1K0
CR46 220K
CR47 1K0
CR48 220K
CR49 1K0
CR50 47K
CR51 47K
CR52 22K
CR53 10K
CR54 NB
CR55 NB
CR56 4K7
CR57 2K2
CR58 10K
CR59 NB
CC06 22N
CC07 100UF/16V
CC08 22N
CC09 22N
CC10 100UF/16V
CC11 22N
MC 68 HC05C4
ZC 403965
CIC01
IC02
HEF 4050
IC03
MC 14584
IC04
LP2951C
CT03
BC848C
CT05
BC848C
CT06
BC858C
GND
GND
CLCK-OUT
CLOCK-IN
DATA-OUT
DATA-IN
NF-L
MUTE
GND
RESET
NF-R
DISP.SEL
GND
+A
ACC
X1

B = NICHT BESTUECKT

CR 54 NUR BEI OTP - VERSION
MC 68 HC705 C8 = 4K7

Leiterplatten Nr.: 19372-572.00



Buchse zum CD-Wechsler von vorn

RC-Platte: 19372-240.00

GRUNDIG
MCD-A1
Steuerbox

GRUNDIG Ersatzteilliste
List of spare parts

Ⓓ Btx * 32700 #

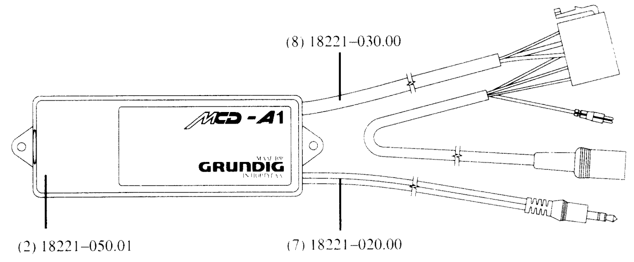
MCD-A1

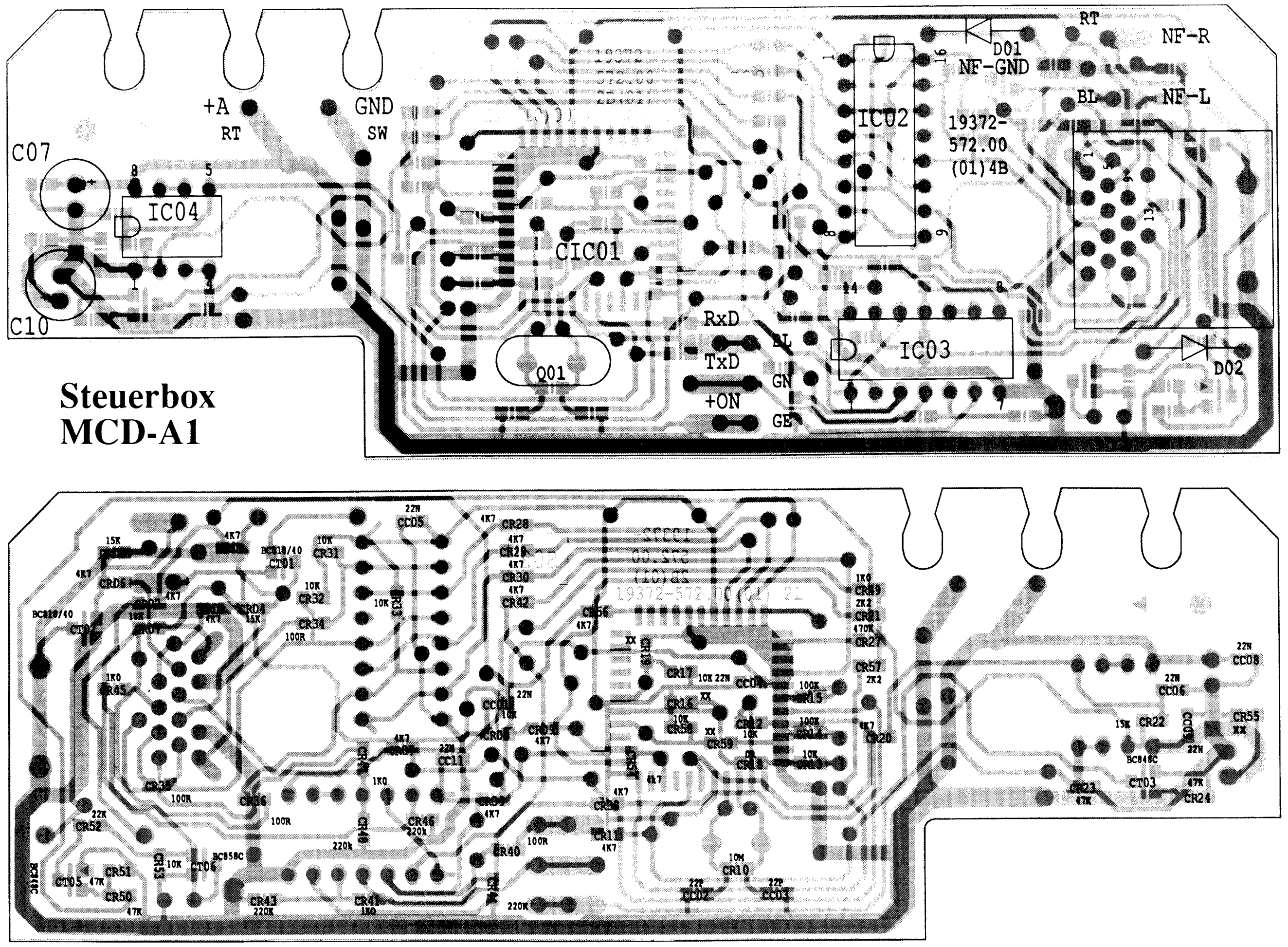
Sach-Nr. / Part-Nr.: 9.18221-851 G.IB 11-97

Da im Reparaturfall der Adapter MCD-A1 durch Austausch ersetzt wird, stehen nur nachfolgende Ersatzteile zur Verfügung:

As the Adapter MCD-A1 is exchanged in the case of repairs, only the following spare parts are available:

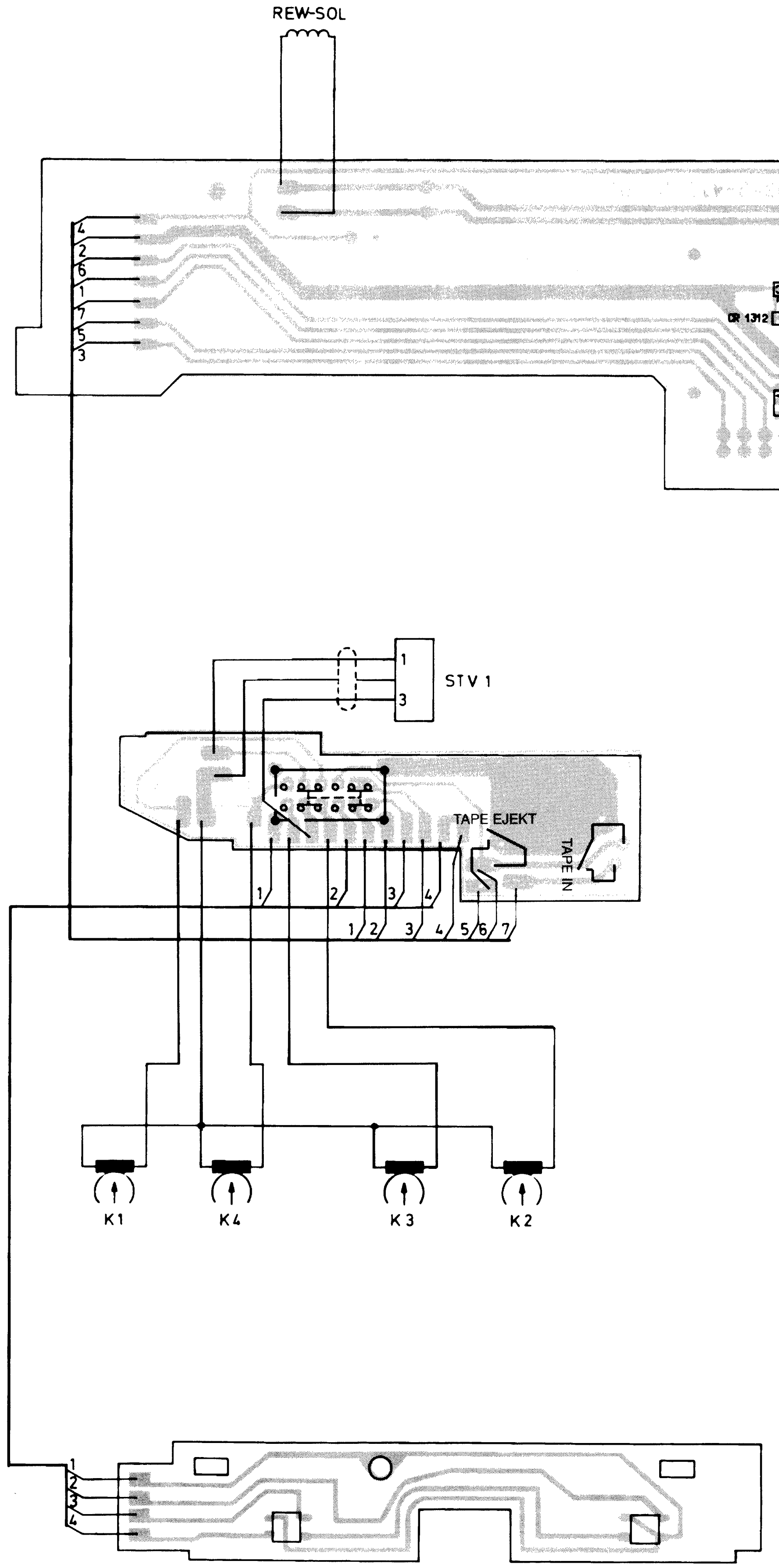
POS. NR. POS. NR.	SACHNUMMER PART NUMBER	BEZEICHNUNG Ⓓ	DESCRIPTION (GB)
0001.000	18221-055.01	BODEN	BOTTOM
0002.000	18221-050.01	DECKEL	LID
0006.000	8126-125-262	MEHRFACHBUCHSE 13-POL	MULTIPLE SOCKET 13 PLS.
0007.000	18221-020.00	KABEL KPL.	CABLE ASSY.
0008.000	18221-030.00	RC-KABEL KPL.	RC CABLE ASSY.


(8) 18221-030.00
MCD-A1
GRUNDIG
(2) 18221-050.01
(7) 18221-020.00


+A
RT
GND
SW
C07
IC04
C10
CIC01
Q01
IC02
19372-572.00 (01) 4B
D01
NF-GND
NF-R
NF-L
BL
RT
RxD
TxD
+ON
GN
GB
BL
IC03
D02
CR28
CR30
CR31
CR32
CR34
CR42
CR52
CR51
CR50
CR40
CR10
CC08
CC06
CR22
CR55
CR24
CT03
CT01
CC05
CC02
CC01

Steuerbox MCD-A1

Cassettenlaufwerk CDS 50
Cassette Drive CDS 50

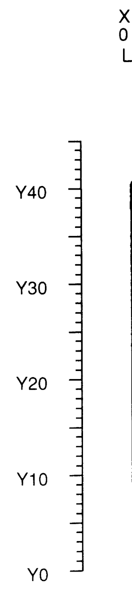

REW-SOL
REV-SOL
FF-SOL
M
C1301
D1303
D1302
D1301
CR 1301
CR 1302
CR 1304
CR 1306
CR 1308
CR 1309
CR 1311
CR 1312
CT 1301
CT 1302
CT 1303
CT 1304
T 1301
B
C
E
STV 1
TAPE EJEKT
TAPE IN
K1
K4
K3
K2

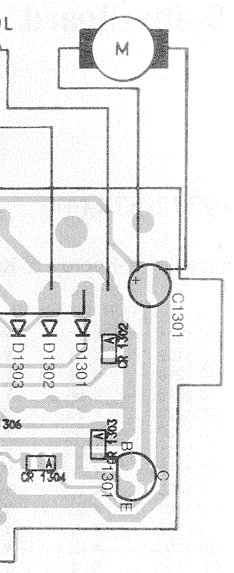
FM-Pla
FM-Boa

19372-50

Bauteile X-K

CC 0001
CC 0002
CC 0003
CC 0004
CC 0006
CC 0007
CC 0008
CC 0009
CC 0011
CC 0012
CC 0013
CC 0014
CC 0015
CC 0016
CC 0017
CC 0018
CC 0019
CC 0021
CC 0023
CC 0024
CC 0025
CC 0026
CC 0027
CC 0029
CC 0033
CC 0043
CC 0044
CC 0046
CC 0107
CC 0108
CC 0109
CC 0114
CC 0115
CC 0116
CC 0117
CC 0203
CC 0215
CC 0216
CC 0218

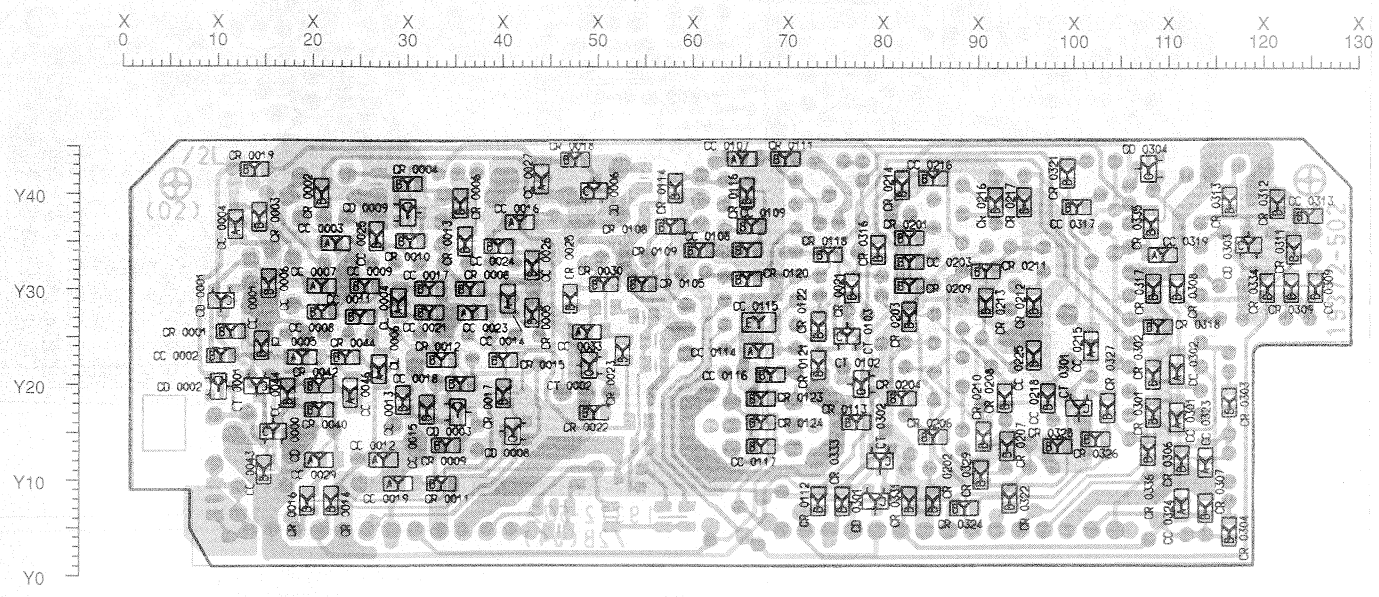

X
0
L
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0

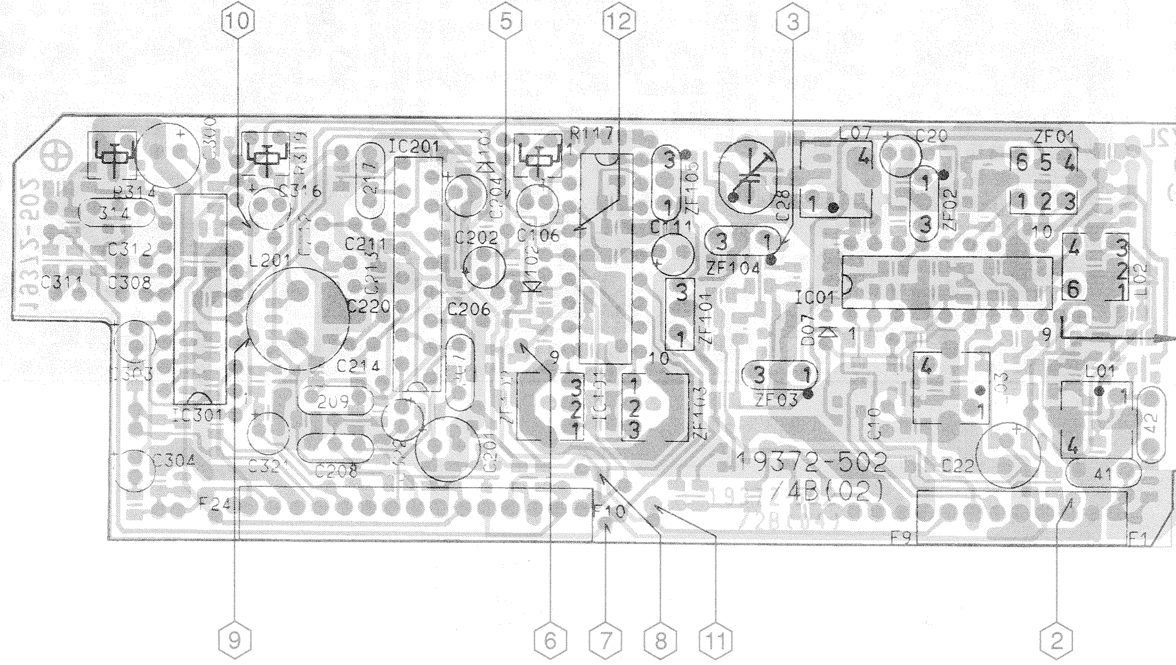

M
C1301
D1303
D1302
D1301
CR 1302
CR 1304
B
C
E

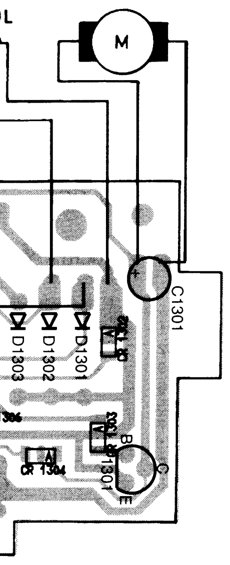
FM-Platte
FM-Board

19372-502.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0001	X 14	Y 23
CC 0002	X 10	Y 22
CC 0003	X 22	Y 34
CC 0004	X 11	Y 36
CC 0006	X 15	Y 30
CC 0007	X 20	Y 29
CC 0008	X 20	Y 27
CC 0009	X 25	Y 29
CC 0011	X 24	Y 26
CC 0012	X 27	Y 11
CC 0013	X 29	Y 17
CC 0014	X 40	Y 28
CC 0015	X 31	Y 16
CC 0016	X 41	Y 36
CC 0017	X 31	Y 29
CC 0018	X 35	Y 19
CC 0019	X 28	Y 9
CC 0021	X 31	Y 27
CC 0023	X 36	Y 27
CC 0024	X 39	Y 34
CC 0025	X 26	Y 35
CC 0026	X 42	Y 32
CC 0027	X 43	Y 41
CC 0029	X 20	Y 11
CC 0033	X 48	Y 25
CC 0043	X 14	Y 10
CC 0044	X 17	Y 18
CC 0046	X 23	Y 18
CC 0107	X 64	Y 43
CC 0108	X 65	Y 33
CC 0109	X 65	Y 36
CC 0114	X 66	Y 23
CC 0115	X 66	Y 26
CC 0116	X 67	Y 20
CC 0117	X 66	Y 13
CC 0203	X 82	Y 32
CC 0215	X 101	Y 23
CC 0216	X 84	Y 41
CC 0218	X 96	Y 18
CC 0225	X 95	Y 22
CC 0301	X 110	Y 16
CC 0302	X 110	Y 21
CC 0309	X 124	Y 29
CC 0313	X 123	Y 37
CC 0317	X 99	Y 38
CC 0319	X 108	Y 33
CC 0323	X 113	Y 11
CC 0324	X 110	Y 7
CD 0000	X 15	Y 14
CD 0001	X 10	Y 28
CD 0002	X 9	Y 19
CD 0003	X 34	Y 16
CD 0006	X 49	Y 39
CD 0008	X 40	Y 14
CD 0009	X 29	Y 37
CD 0301	X 78	Y 7
CD 0303	X 117	Y 34
CD 0304	X 107	Y 42
CL 0004	X 28	Y 28
CL 0005	X 18	Y 22
CL 0006	X 26	Y 21
CR 0001	X 11	Y 25
CR 0002	X 20	Y 39
CR 0003	X 14	Y 37
CR 0004	X 29	Y 40
CR 0005	X 42	Y 27
CR 0006	X 35	Y 38
CR 0008	X 36	Y 29
CR 0009	X 33	Y 13
CR 0010	X 29	Y 34
CR 0011	X 33	Y 9
CR 0012	X 33	Y 22
CR 0013	X 35	Y 34
CR 0014	X 21	Y 7
CR 0015	X 39	Y 22
CR 0016	X 19	Y 7
CR 0017	X 39	Y 18
CR 0018	X 47	Y 43
CR 0019	X 13	Y 42
CR 0021	X 76	Y 29
CR 0022	X 49	Y 16
CR 0023	X 52	Y 23
CR 0025	X 46	Y 28
CR 0030	X 50	Y 30
CR 0040	X 20	Y 16
CR 0042	X 20	Y 19
CR 0044	X 23	Y 22
CR 0105	X 54	Y 30
CR 0108	X 57	Y 36
CR 0109	X 60	Y 33
CR 0111	X 69	Y 43
CR 0112	X 72	Y 7
CR 0113	X 76	Y 15
CR 0114	X 57	Y 40
CR 0116	X 65	Y 39
CR 0118	X 73	Y 33
CR 0120	X 65	Y 30
CR 0121	X 72	Y 21
CR 0122	X 72	Y 25
CR 0123	X 66	Y 18
CR 0124	X 66	Y 15
CR 0201	X 82	Y 34
CR 0202	X 84	Y 7
CR 0203	X 82	Y 26
CR 0204	X 81	Y 18
CR 0206	X 84	Y 14
CR 0207	X 92	Y 13
CR 0208	X 92	Y 18
CR 0209	X 82	Y 29
CR 0210	X 89	Y 14
CR 0211	X 90	Y 31
CR 0212	X 95	Y 28
CR 0213	X 90	Y 28
CR 0214	X 81	Y 40
CR 0216	X 91	Y 38
CR 0217	X 94	Y 38
CR 0301	X 107	Y 16
CR 0302	X 107	Y 20
CR 0303	X 115	Y 17
CR 0304	X 115	Y 4
CR 0306	X 110	Y 11
CR 0307	X 113	Y 6
CR 0308	X 110	Y 29
CR 0309	X 122	Y 29
CR 0311	X 122	Y 33
CR 0312	X 120	Y 38
CR 0313	X 115	Y 38
CR 0316	X 78	Y 33
CR 0317	X 107	Y 29
CR 0318	X 108	Y 25
CR 0321	X 98	Y 41
CR 0322	X 92	Y 7
CR 0324	X 87	Y 6
CR 0326	X 101	Y 13
CR 0327	X 102	Y 17
CR 0328	X 97	Y 13
CR 0329	X 89	Y 10
CR 0331	X 82	Y 7
CR 0333	X 75	Y 7
CR 0334	X 119	Y 29
CR 0335	X 107	Y 36
CR 0336	X 107	Y 12
CT 0001	X 13	Y 19
CT 0002	X 48	Y 21
CT 0102	X 77	Y 19
CT 0103	X 75	Y 24
CT 0301	X 99	Y 17
CT 0302	X 79	Y 11


X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
X 80
X 90
X 100
X 110
X 120
X 130
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0
(02)
19372-502

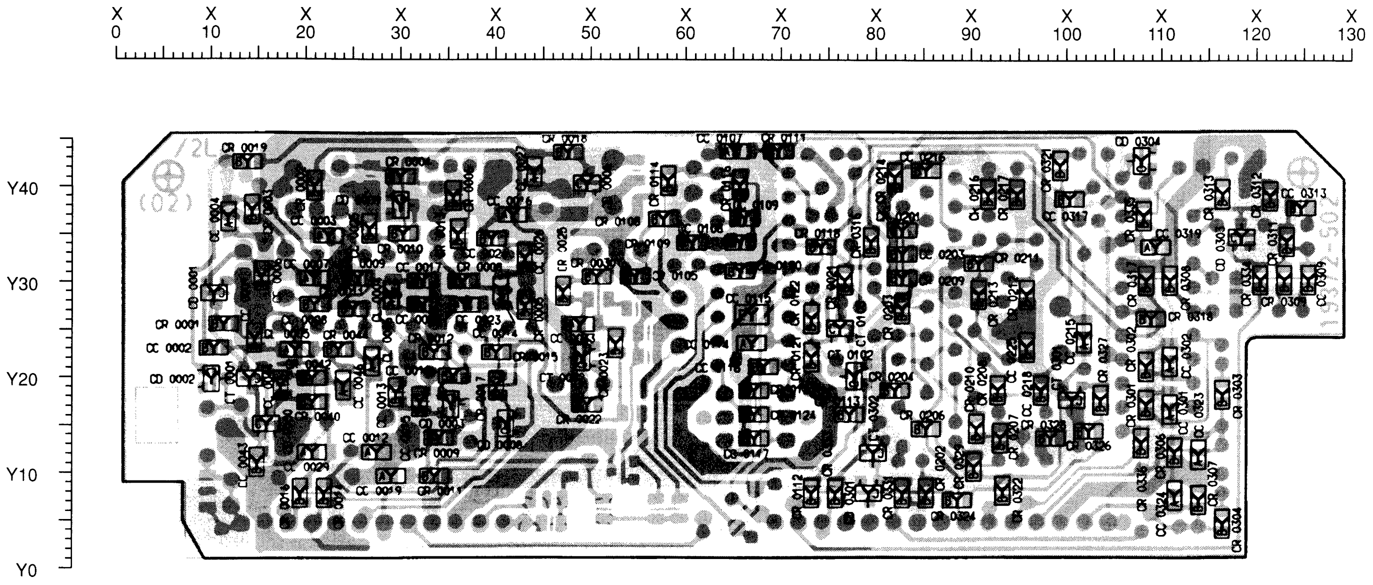

10
5
12
3
IC201
R117
L07
C20
ZF01
6 5 4
1 2 3
C211
C202
C106
C28
ZF104
ZF02
L201
C220
C206
ZF103
IC01
L02
C214
ZF101
D07
C311
C308
C312
IC301
C304
C32
C208
C201
ZF03
C10
L01
C22
19372-502
Z4B(02)
(02)
F24
F10
F9
F1
9
6
7
8
11
2

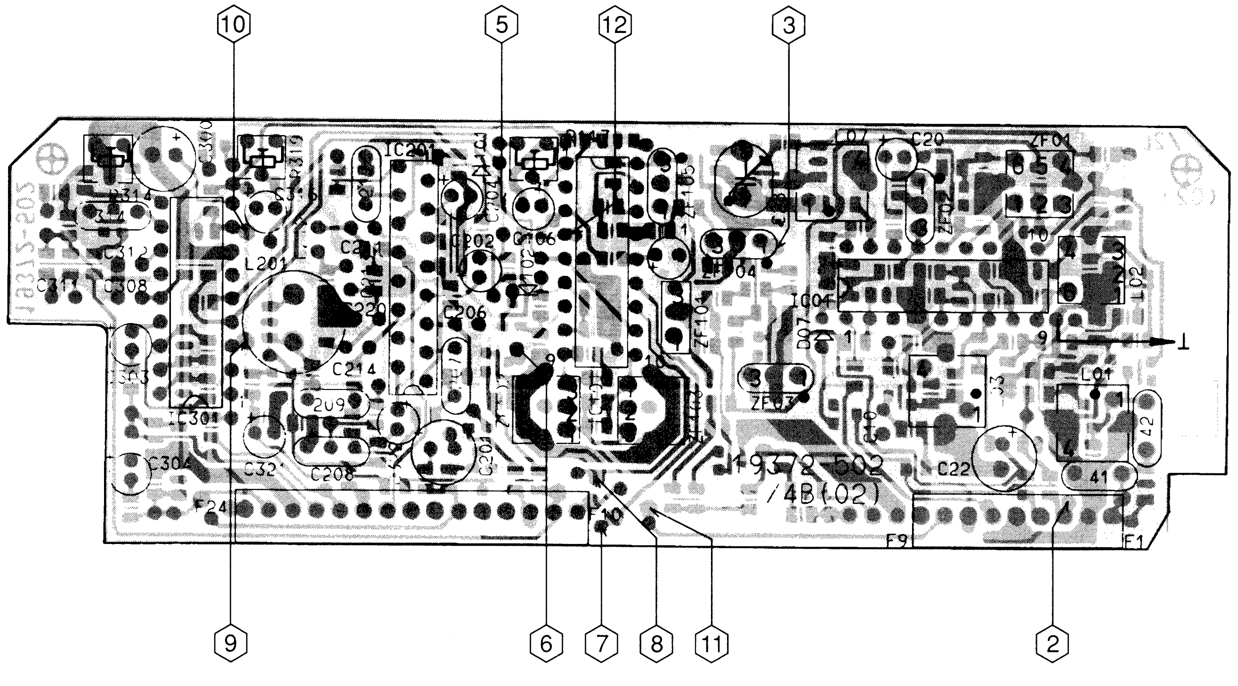


FM-Platte
FM-Board

19372-502.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0001	X 14	Y 23
CC 0002	X 10	Y 22
CC 0003	X 22	Y 34
CC 0004	X 11	Y 36
CC 0006	X 15	Y 30
CC 0007	X 20	Y 29
CC 0008	X 20	Y 27
CC 0009	X 25	Y 29
CC 0011	X 24	Y 26
CC 0012	X 27	Y 11
CC 0013	X 29	Y 17
CC 0014	X 40	Y 28
CC 0015	X 31	Y 16
CC 0016	X 41	Y 36
CC 0017	X 31	Y 29
CC 0018	X 35	Y 19
CC 0019	X 28	Y 9
CC 0021	X 31	Y 27
CC 0023	X 36	Y 27
CC 0024	X 39	Y 34
CC 0025	X 26	Y 35
CC 0026	X 42	Y 32
CC 0027	X 43	Y 41
CC 0029	X 20	Y 11
CC 0033	X 48	Y 25
CC 0043	X 14	Y 10
CC 0044	X 17	Y 18
CC 0046	X 23	Y 18
CC 0107	X 64	Y 43
CC 0108	X 65	Y 33
CC 0109	X 65	Y 36
CC 0114	X 66	Y 23
CC 0115	X 66	Y 26
CC 0116	X 67	Y 20
CC 0117	X 66	Y 13
CC 0203	X 82	Y 32
CC 0215	X 101	Y 23
CC 0216	X 84	Y 41
CC 0218	X 96	Y 18
CC 0225	X 95	Y 22
CC 0301	X 110	Y 16
CC 0302	X 110	Y 21
CC 0309	X 124	Y 29
CC 0313	X 123	Y 37
CC 0317	X 99	Y 38
CC 0319	X 108	Y 33
CC 0323	X 113	Y 11
CC 0324	X 110	Y 7
CD 0000	X 15	Y 14
CD 0001	X 10	Y 28
CD 0002	X 9	Y 19
CD 0003	X 34	Y 16
CD 0006	X 49	Y 39
CD 0008	X 40	Y 14
CD 0009	X 29	Y 37
CD 0301	X 78	Y 7
CD 0303	X 117	Y 34
CD 0304	X 107	Y 42
CL 0004	X 28	Y 28
CL 0005	X 18	Y 22
CL 0006	X 26	Y 21
CR 0001	X 11	Y 25
CR 0002	X 20	Y 39
CR 0003	X 14	Y 37
CR 0004	X 29	Y 40
CR 0005	X 42	Y 27
CR 0006	X 35	Y 38
CR 0008	X 36	Y 29
CR 0009	X 33	Y 13
CR 0010	X 29	Y 34
CR 0011	X 33	Y 9
CR 0012	X 33	Y 22
CR 0013	X 35	Y 34
CR 0014	X 21	Y 7
CR 0015	X 39	Y 22
CR 0016	X 19	Y 7
CR 0017	X 39	Y 18
CR 0018	X 47	Y 43
CR 0019	X 13	Y 42
CR 0021	X 76	Y 29
CR 0022	X 49	Y 16
CR 0023	X 52	Y 23
CR 0025	X 46	Y 28
CR 0030	X 50	Y 30
CR 0040	X 20	Y 16
CR 0042	X 20	Y 19
CR 0044	X 23	Y 22
CR 0105	X 54	Y 30
CR 0108	X 57	Y 36
CR 0109	X 60	Y 33
CR 0111	X 69	Y 43
CR 0112	X 72	Y 7
CR 0113	X 76	Y 15
CR 0114	X 57	Y 40
CR 0116	X 65	Y 39
CR 0118	X 73	Y 33
CR 0120	X 65	Y 30
CR 0121	X 72	Y 21
CR 0122	X 72	Y 25
CR 0123	X 66	Y 18
CR 0124	X 66	Y 15
CR 0201	X 82	Y 34
CR 0202	X 84	Y 7
CR 0203	X 82	Y 26
CR 0204	X 81	Y 18
CR 0206	X 84	Y 14
CR 0207	X 92	Y 13
CR 0208	X 92	Y 18
CR 0209	X 82	Y 29
CR 0210	X 89	Y 14
CR 0211	X 90	Y 31
CR 0212	X 95	Y 28
CR 0213	X 90	Y 28
CR 0214	X 81	Y 40
CR 0216	X 91	Y 38
CR 0217	X 94	Y 38
CR 0301	X 107	Y 16
CR 0302	X 107	Y 20
CR 0303	X 115	Y 17
CR 0304	X 115	Y 4
CR 0306	X 110	Y 11
CR 0307	X 113	Y 6
CR 0308	X 110	Y 29
CR 0309	X 122	Y 29
CR 0311	X 122	Y 33
CR 0312	X 120	Y 38
CR 0313	X 115	Y 38
CR 0316	X 78	Y 33
CR 0317	X 107	Y 29
CR 0318	X 108	Y 25
CR 0321	X 98	Y 41
CR 0322	X 92	Y 7
CR 0324	X 87	Y 6
CR 0326	X 101	Y 13
CR 0327	X 102	Y 17
CR 0328	X 97	Y 13
CR 0329	X 89	Y 10
CR 0331	X 82	Y 7
CR 0333	X 75	Y 7
CR 0334	X 119	Y 29
CR 0335	X 107	Y 36
CR 0336	X 107	Y 12
CT 0001	X 13	Y 19
CT 0002	X 48	Y 21
CT 0102	X 77	Y 19
CT 0103	X 75	Y 24
CT 0301	X 99	Y 17
CT 0302	X 79	Y 11

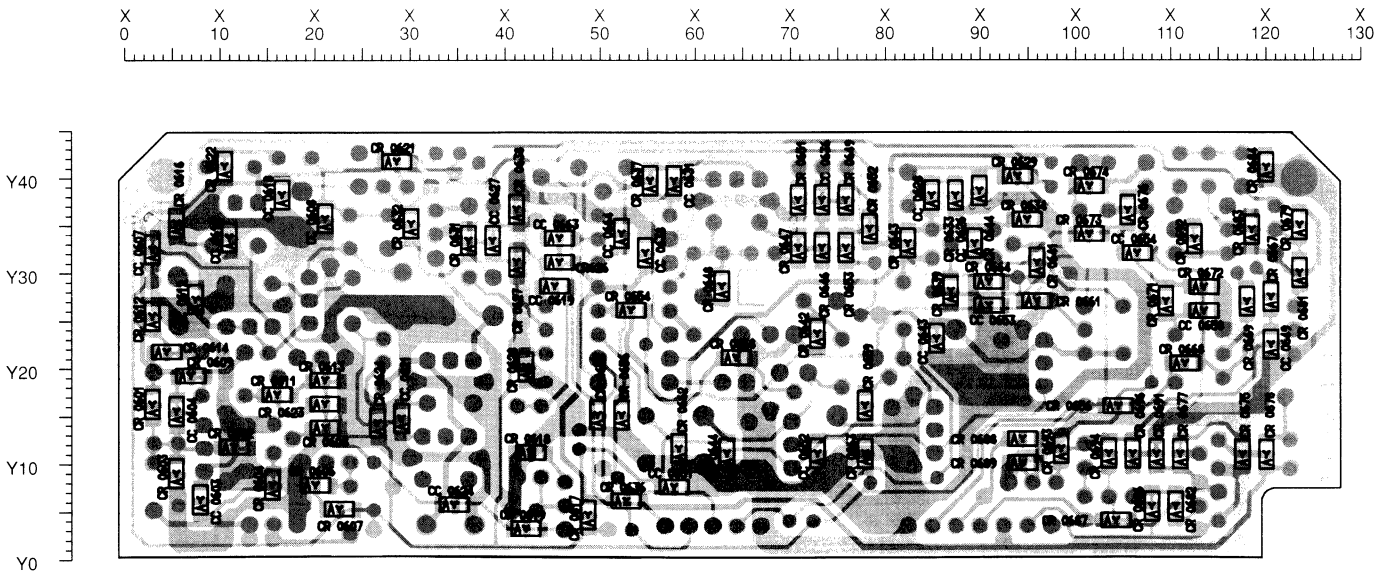


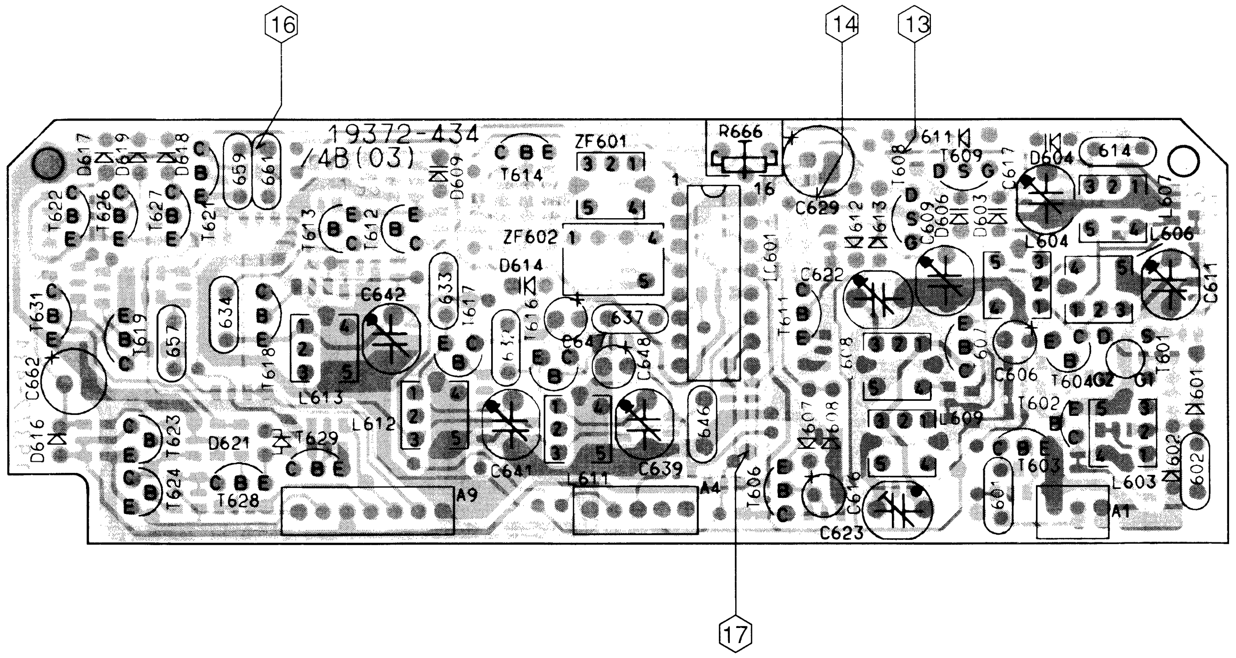


AM-Platte
AM-Board

19372-434.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0602	X 4	Y 9
CC 0603	X 9	Y 6
CC 0604	X 6	Y 15
CC 0607	X 4	Y 32
CC 0608	X 22	Y 36
CC 0612	X 8	Y 27
CC 0613	X 12	Y 34
CC 0618	X 17	Y 38
CC 0619	X 46	Y 29
CC 0621	X 30	Y 15
CC 0624	X 35	Y 6
CC 0626	X 90	Y 39
CC 0627	X 39	Y 33
CC 0628	X 85	Y 38
CC 0631	X 58	Y 40
CC 0636	X 74	Y 38
CC 0638	X 55	Y 32
CC 0643	X 86	Y 23
CC 0644	X 64	Y 11
CC 0649	X121	Y 23
CC 0651	X 58	Y 8
CC 0652	X 73	Y 11
CC 0653	X 91	Y 27
CC 0654	X107	Y 32
CC 0658	X114	Y 26
CC 0663	X 46	Y 34
CC 0664	X 53	Y 34
CR 0601	X 4	Y 16
CR 0602	X 12	Y 12
CR 0603	X 6	Y 9
CR 0604	X 16	Y 8
CR 0606	X 21	Y 8
CR 0607	X 23	Y 5
CR 0608	X 22	Y 14
CR 0609	X 8	Y 19
CR 0611	X 17	Y 17
CR 0612	X 4	Y 25
CR 0613	X 22	Y 19
CR 0614	X 5	Y 22
CR 0616	X 6	Y 35
CR 0617	X 49	Y 5
CR 0618	X 43	Y 11
CR 0619	X 43	Y 3
CR 0621	X 29	Y 42
CR 0622	X 11	Y 41
CR 0623	X 22	Y 16
CR 0624	X 27	Y 14
CR 0626	X 46	Y 31
CR 0627	X 42	Y 31
CR 0628	X 43	Y 20
CR 0629	X 94	Y 40
CR 0631	X 37	Y 33
CR 0632	X 31	Y 35
CR 0633	X 88	Y 38
CR 0634	X 95	Y 36
CR 0636	X 53	Y 6
CR 0637	X 56	Y 40
CR 0638	X 42	Y 37
CR 0639	X 87	Y 28
CR 0641	X 96	Y 31
CR 0642	X 73	Y 24
CR 0643	X 83	Y 33
CR 0644	X 90	Y 33
CR 0646	X 74	Y 33
CR 0647	X 71	Y 33
CR 0648	X 63	Y 29
CR 0649	X 76	Y 38
CR 0651	X 71	Y 38
CR 0652	X 79	Y 35
CR 0653	X 76	Y 33
CR 0654	X 54	Y 26
CR 0656	X 53	Y 15
CR 0656	X105	Y 16
CR 0657	X 50	Y 15
CR 0658	X 65	Y 21
CR 0659	X 78	Y 16
CR 0661	X 96	Y 27
CR 0662	X 59	Y 12
CR 0663	X 78	Y 11
CR 0664	X 91	Y 29
CR 0667	X121	Y 28
CR 0668	X112	Y 21
CR 0669	X118	Y 27
CR 0671	X110	Y 27
CR 0672	X114	Y 29
CR 0673	X102	Y 34
CR 0674	X102	Y 39
CR 0675	X118	Y 11
CR 0676	X106	Y 37
CR 0677	X111	Y 11
CR 0678	X120	Y 11
CR 0679	X124	Y 35
CR 0681	X124	Y 30
CR 0682	X111	Y 6
CR 0683	X119	Y 35
CR 0684	X120	Y 41
CR 0686	X108	Y 6
CR 0687	X104	Y 4
CR 0688	X 95	Y 13
CR 0689	X 95	Y 10
CR 0691	X109	Y 11
CR 0692	X113	Y 34
CR 0693	X 99	Y 12
CR 0694	X104	Y 11
CR 0696	X106	Y 11

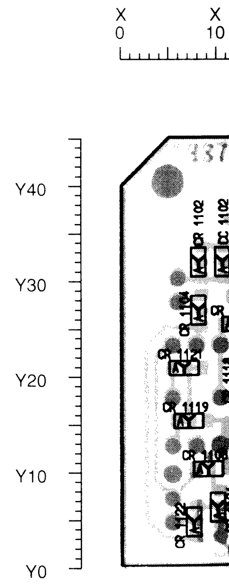

X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
X 80
X 90
X 100
X 110
X 120
X 130
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0


16
14
13
17
19372-434
4B(03)
ZF601
ZF602
T614
D614
R666
C629
C642
C641
C639
C622
C606
C623
C611
C662
L612
L613
L611
L603
L604
L606
L609
T604
T602
T603
T623
T624
T628
T629
D621
D616
D617
D618
D609
A9
A4

Dolby-Platte
Dolby-Board

19372-574.00

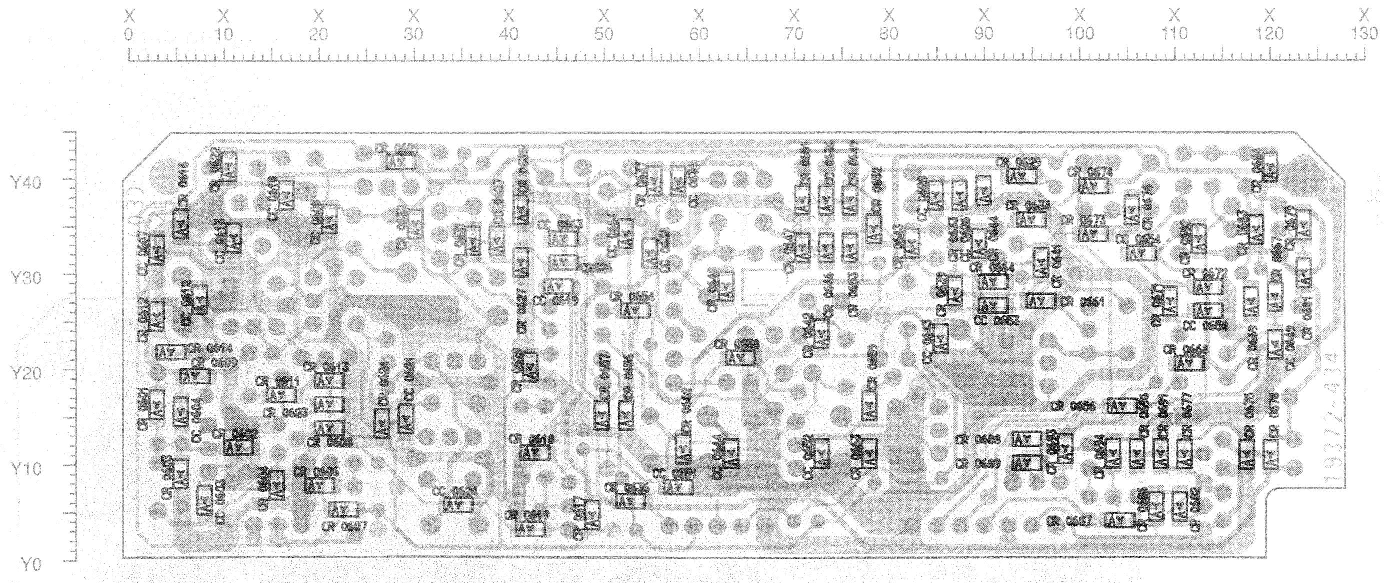
Bauteile	X-Koord.
CC 1101	X 20
CC 1102	X 11
CC 1210	X 56
CC 1215	X 56
CC 1223	X 68
CC 1227	X 68
CC 1451	X 112
CC 1452	X 112
CC 1453	X 85
CR 1101	X 22
CR 1102	X 8
CR 1103	X 22
CR 1104	X 8
CR 1106	X 22
CR 1107	X 18
CR 1108	X 9
CR 1109	X 12
CR 1111	X 18
CR 1112	X 32
CR 1113	X 24
CR 1114	X 24
CR 1116	X 29
CR 1117	X 13
CR 1118	X 13
CR 1119	X 7
CR 1121	X 7

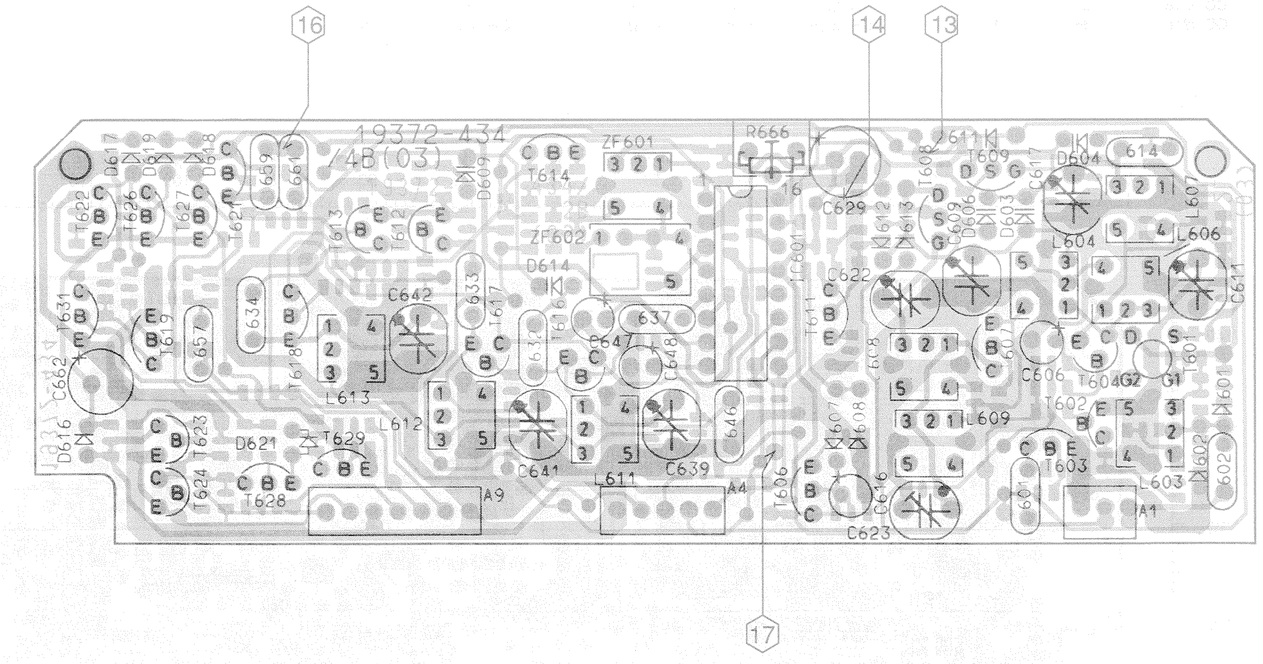

X 0
X 10
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0

AM-Platte
AM-Board

19372-434.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0602	X 4	Y 9
CC 0603	X 9	Y 6
CC 0604	X 6	Y 15
CC 0607	X 4	Y 32
CC 0608	X 22	Y 36
CC 0612	X 8	Y 27
CC 0613	X 12	Y 34
CC 0618	X 17	Y 38
CC 0619	X 46	Y 29
CC 0621	X 30	Y 15
CC 0624	X 35	Y 6
CC 0626	X 90	Y 39
CC 0627	X 39	Y 33
CC 0628	X 85	Y 38
CC 0631	X 58	Y 40
CC 0636	X 74	Y 38
CC 0638	X 55	Y 32
CC 0643	X 86	Y 23
CC 0644	X 64	Y 11
CC 0649	X121	Y 23
CC 0651	X 58	Y 8
CC 0652	X 73	Y 11
CC 0653	X 91	Y 27
CC 0654	X107	Y 32
CC 0658	X114	Y 26
CC 0663	X 46	Y 34
CC 0664	X 53	Y 34
CR 0601	X 4	Y 16
CR 0602	X 12	Y 12
CR 0603	X 6	Y 9
CR 0604	X 16	Y 8
CR 0606	X 21	Y 8
CR 0607	X 23	Y 5
CR 0608	X 22	Y 14
CR 0609	X 8	Y 19
CR 0611	X 17	Y 17
CR 0612	X 4	Y 25
CR 0613	X 22	Y 19
CR 0614	X 5	Y 22
CR 0616	X 6	Y 35
CR 0617	X 49	Y 5
CR 0618	X 43	Y 11
CR 0619	X 43	Y 3
CR 0621	X 29	Y 42
CR 0622	X 11	Y 41
CR 0623	X 22	Y 16
CR 0624	X 27	Y 14
CR 0626	X 46	Y 31
CR 0627	X 42	Y 31
CR 0628	X 43	Y 20
CR 0629	X 94	Y 40
CR 0631	X 37	Y 33
CR 0632	X 31	Y 35
CR 0633	X 88	Y 38
CR 0634	X 95	Y 36
CR 0636	X 53	Y 6
CR 0637	X 56	Y 40
CR 0638	X 42	Y 37
CR 0639	X 87	Y 28
CR 0641	X 96	Y 31
CR 0642	X 73	Y 24
CR 0643	X 83	Y 33
CR 0644	X 90	Y 33
CR 0646	X 74	Y 33
CR 0647	X 71	Y 33
CR 0648	X 63	Y 29
CR 0649	X 76	Y 38
CR 0651	X 71	Y 38
CR 0652	X 79	Y 35
CR 0653	X 76	Y 33
CR 0654	X 54	Y 26
CR 0656	X 53	Y 15
CR 0656	X105	Y 16
CR 0657	X 50	Y 15
CR 0658	X 65	Y 21
CR 0659	X 78	Y 16
CR 0661	X 96	Y 27
CR 0662	X 59	Y 12
CR 0663	X 78	Y 11
CR 0664	X 91	Y 29
CR 0667	X121	Y 28
CR 0668	X112	Y 21
CR 0669	X118	Y 27
CR 0671	X110	Y 27
CR 0672	X114	Y 29
CR 0673	X102	Y 34
CR 0674	X102	Y 39
CR 0675	X118	Y 11
CR 0676	X106	Y 37
CR 0677	X111	Y 11
CR 0678	X120	Y 11
CR 0679	X124	Y 35
CR 0681	X124	Y 30
CR 0682	X111	Y 6
CR 0683	X119	Y 35
CR 0684	X120	Y 41
CR 0686	X108	Y 6
CR 0687	X104	Y 4
CR 0688	X 95	Y 13
CR 0689	X 95	Y 10
CR 0691	X109	Y 11
CR 0692	X113	Y 34
CR 0693	X 99	Y 12
CR 0694	X104	Y 11
CR 0696	X106	Y 11

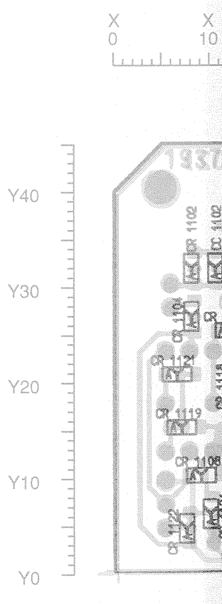

X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
X 80
X 90
X 100
X 110
X 120
X 130
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0
19372-434

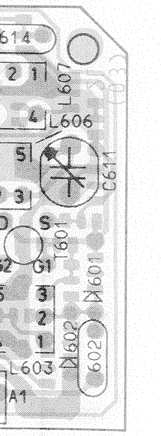

16
14
13
17
19372-434
4B(03)
ZF601
ZF602
R666
T614
L613
L612
L611
L609
L604
L606
L607
L603
C629
C642
C641
C639
C623
C606
T603
T602
T604
A9
A4
A1

Dolby-Platte
Dolby-Board

19372-574.00

Bauteile	X-Koord.
CC 1101	X 20
CC 1102	X 11
CC 1210	X 56
CC 1215	X 56
CC 1223	X 68
CC 1227	X 68
CC 1451	X 112
CC 1452	X 112
CC 1453	X 85
CR 1101	X 22
CR 1102	X 8
CR 1103	X 22
CR 1104	X 8
CR 1106	X 22
CR 1107	X 18
CR 1108	X 9
CR 1109	X 12
CR 1111	X 18
CR 1112	X 32
CR 1113	X 24
CR 1114	X 24
CR 1116	X 29
CR 1117	X 13
CR 1118	X 13
CR 1119	X 7
CR 1121	X 7

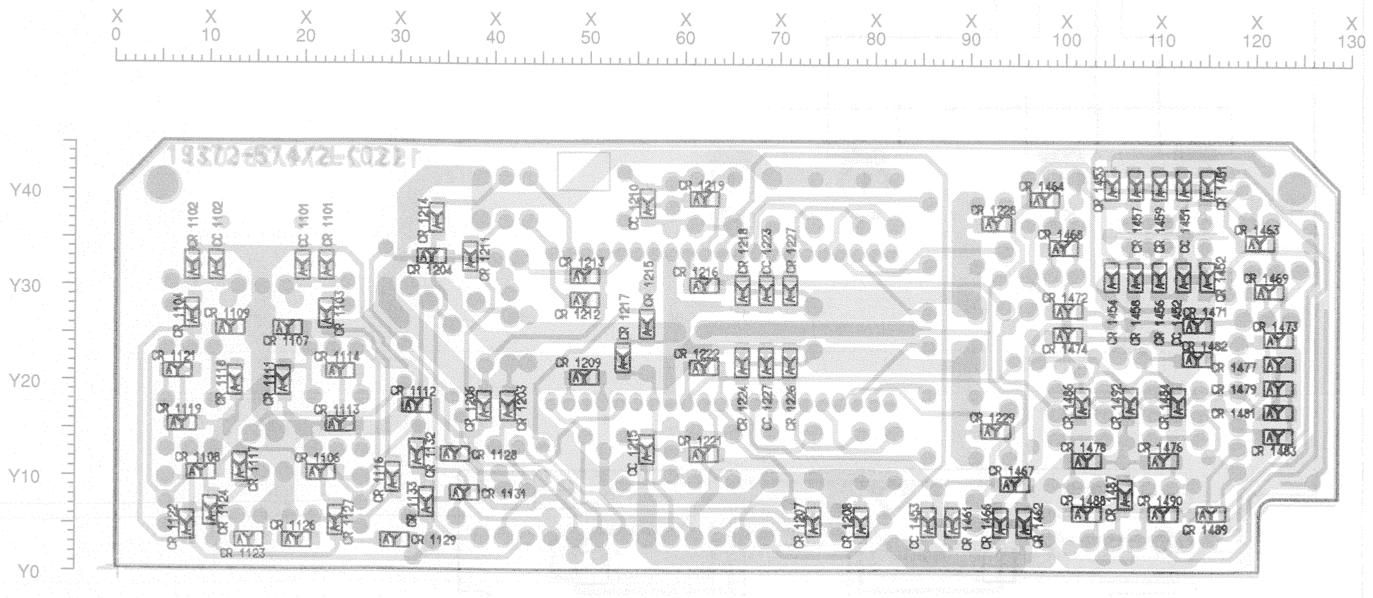

X 0
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0

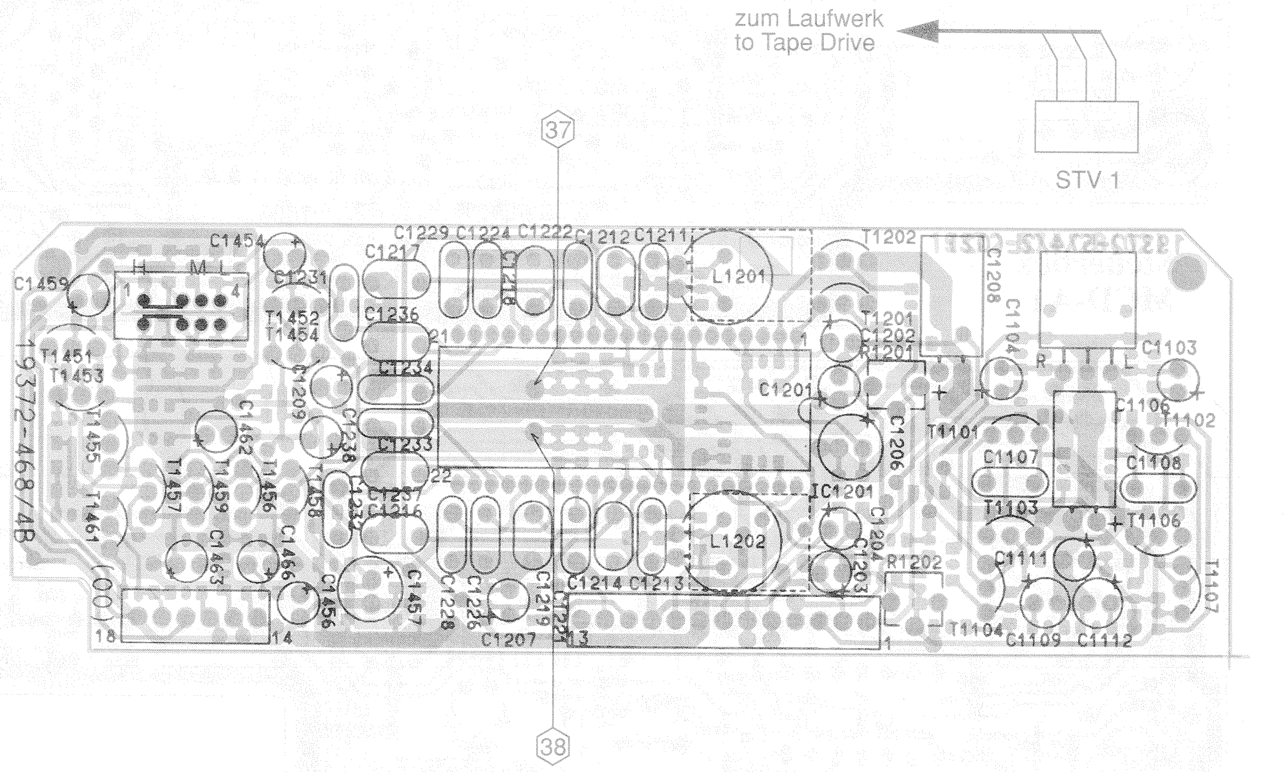

614
2 1
L607
L606
5
C611
3
S
1601
G1
3
2
1
L603
L602
L601
A1

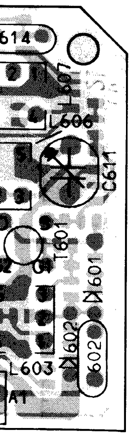
Dolby-Platte
Dolby-Board

19372-574.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 1101	X 20	Y 32
CC 1102	X 11	Y 32
CC 1210	X 56	Y 38
CC 1215	X 56	Y 13
CC 1223	X 68	Y 29
CC 1227	X 68	Y 22
CC 1451	X 112	Y 40
CC 1452	X 112	Y 31
CC 1453	X 85	Y 5
CR 1101	X 22	Y 32
CR 1102	X 8	Y 32
CR 1103	X 22	Y 27
CR 1104	X 8	Y 27
CR 1106	X 22	Y 10
CR 1107	X 18	Y 25
CR 1108	X 9	Y 10
CR 1109	X 12	Y 25
CR 1111	X 18	Y 20
CR 1112	X 32	Y 17
CR 1113	X 24	Y 15
CR 1114	X 24	Y 21
CR 1116	X 29	Y 10
CR 1117	X 13	Y 11
CR 1118	X 13	Y 20
CR 1119	X 7	Y 15
CR 1121	X 7	Y 21
CR 1122	X 8	Y 5
CR 1123	X 14	Y 3
CR 1124	X 10	Y 6
CR 1126	X 19	Y 3
CR 1127	X 23	Y 5
CR 1128	X 36	Y 12
CR 1129	X 29	Y 3
CR 1131	X 37	Y 8
CR 1132	X 32	Y 12
CR 1133	X 33	Y 7
CR 1203	X 41	Y 17
CR 1204	X 33	Y 33
CR 1206	X 39	Y 17
CR 1207	X 73	Y 5
CR 1208	X 78	Y 5
CR 1209	X 49	Y 20
CR 1211	X 37	Y 33
CR 1212	X 49	Y 28
CR 1213	X 49	Y 31
CR 1214	X 34	Y 37
CR 1215	X 56	Y 26
CR 1216	X 62	Y 30
CR 1217	X 53	Y 22
CR 1218	X 66	Y 29
CR 1219	X 62	Y 39
CR 1221	X 62	Y 12
CR 1222	X 62	Y 21
CR 1224	X 66	Y 22
CR 1226	X 71	Y 22
CR 1227	X 71	Y 29
CR 1228	X 92	Y 36
CR 1229	X 92	Y 15
CR 1451	X 114	Y 40
CR 1452	X 114	Y 31
CR 1453	X 104	Y 40
CR 1454	X 104	Y 31
CR 1456	X 109	Y 31
CR 1457	X 107	Y 40
CR 1458	X 107	Y 31
CR 1459	X 109	Y 40
CR 1461	X 88	Y 5
CR 1462	X 95	Y 5
CR 1463	X 120	Y 34
CR 1464	X 97	Y 39
CR 1466	X 93	Y 5
CR 1467	X 94	Y 9
CR 1468	X 99	Y 34
CR 1469	X 121	Y 29
CR 1471	X 113	Y 26
CR 1472	X 100	Y 27
CR 1473	X 122	Y 24
CR 1474	X 100	Y 25
CR 1476	X 110	Y 12
CR 1477	X 122	Y 22
CR 1478	X 102	Y 12
CR 1479	X 122	Y 19
CR 1481	X 122	Y 17
CR 1482	X 113	Y 22
CR 1483	X 122	Y 14
CR 1484	X 111	Y 18
CR 1486	X 101	Y 18
CR 1487	X 106	Y 8
CR 1488	X 102	Y 6
CR 1489	X 115	Y 6
CR 1490	X 110	Y 6
CR 1492	X 106	Y 18


X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
X 80
X 90
X 100
X 110
X 120
X 130
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0
19372-574/2-(02)

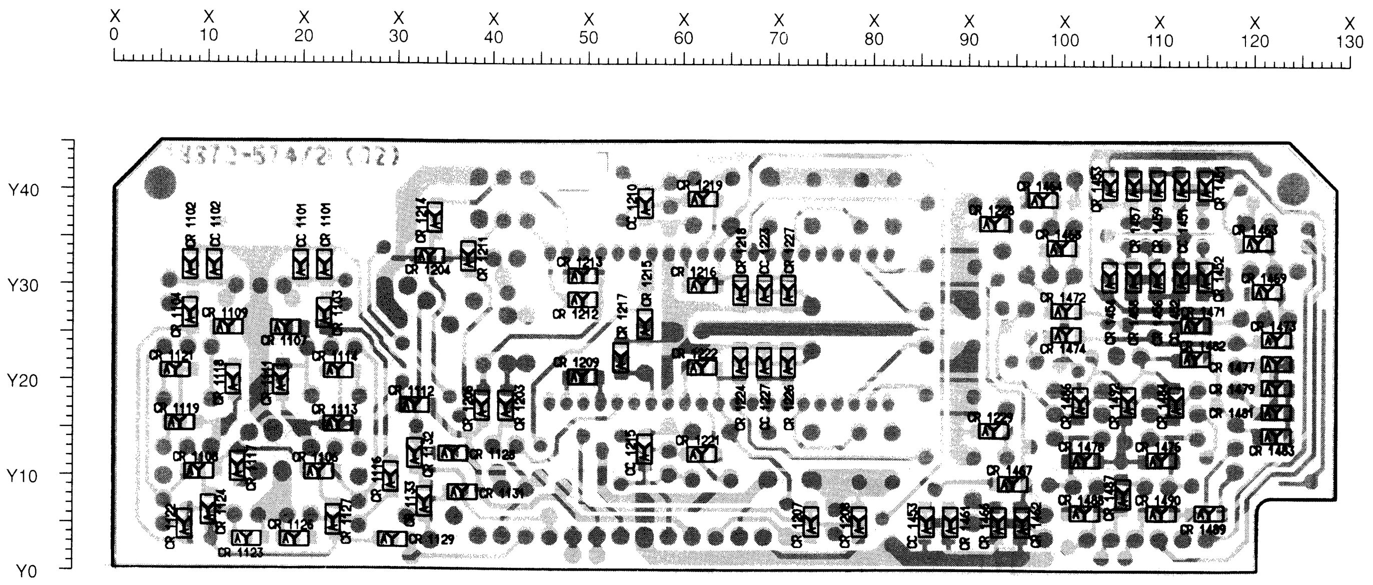

zum Laufwerk
to Tape Drive
STV 1
37
38
C1454
C1459
C1231
T1452
T1454
T1451
T1453
C1236
C1229 C1224 C1222 C1212 C1211
C1217
C1218
L1201
T1202
C1208
C1104
T1201
C1202
R1201
C1103
C1234
C1201
C1206
T1101
C1106
T1102
C1107
C1108
T1103
T1106
C1233
IC1201
L1202
C1204
C1203
R1202
C1111
T1104
C1109
C1112
T1107
C1209
C1462
C1238
T1455
T1457
T1459
T1456
T1458
C1232
C1237
C1216
T1461
C1463
C1466
C1456
C1457
C1226
C1228
C1219
C1227
C1214 C1213
C1207
19372-468/48
(00)
18
14
13
1
21
22
H M L

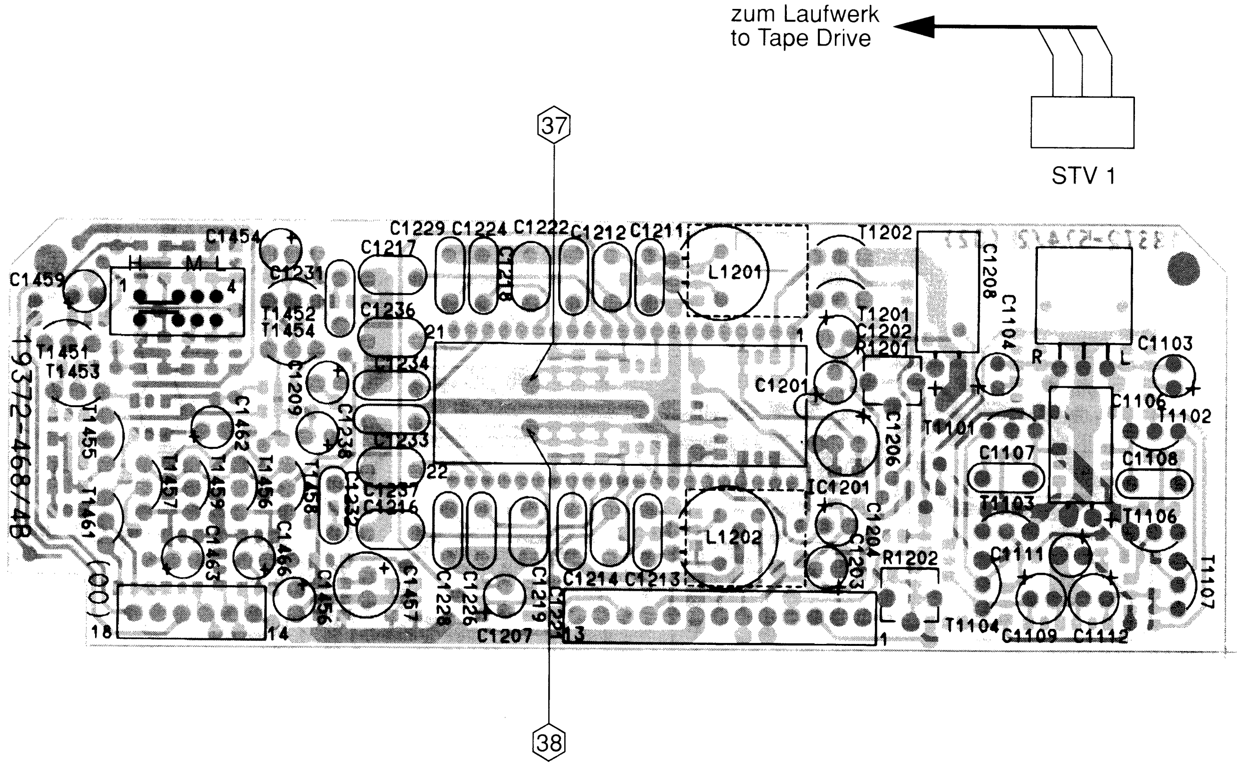

614
C611
L603

Dolby-Platte
Dolby-Board

19372-574.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 1101	X 20	Y 32
CC 1102	X 11	Y 32
CC 1210	X 56	Y 38
CC 1215	X 56	Y 13
CC 1223	X 68	Y 29
CC 1227	X 68	Y 22
CC 1451	X 112	Y 40
CC 1452	X 112	Y 31
CC 1453	X 85	Y 5
CR 1101	X 22	Y 32
CR 1102	X 8	Y 32
CR 1103	X 22	Y 27
CR 1104	X 8	Y 27
CR 1106	X 22	Y 10
CR 1107	X 18	Y 25
CR 1108	X 9	Y 10
CR 1109	X 12	Y 25
CR 1111	X 18	Y 20
CR 1112	X 32	Y 17
CR 1113	X 24	Y 15
CR 1114	X 24	Y 21
CR 1116	X 29	Y 10
CR 1117	X 13	Y 11
CR 1118	X 13	Y 20
CR 1119	X 7	Y 15
CR 1121	X 7	Y 21
CR 1122	X 8	Y 5
CR 1123	X 14	Y 3
CR 1124	X 10	Y 6
CR 1126	X 19	Y 3
CR 1127	X 23	Y 5
CR 1128	X 36	Y 12
CR 1129	X 29	Y 3
CR 1131	X 37	Y 8
CR 1132	X 32	Y 12
CR 1133	X 33	Y 7
CR 1203	X 41	Y 17
CR 1204	X 33	Y 33
CR 1206	X 39	Y 17
CR 1207	X 73	Y 5
CR 1208	X 78	Y 5
CR 1209	X 49	Y 20
CR 1211	X 37	Y 33
CR 1212	X 49	Y 28
CR 1213	X 49	Y 31
CR 1214	X 34	Y 37
CR 1215	X 56	Y 26
CR 1216	X 62	Y 30
CR 1217	X 53	Y 22
CR 1218	X 66	Y 29
CR 1219	X 62	Y 39
CR 1221	X 62	Y 12
CR 1222	X 62	Y 21
CR 1224	X 66	Y 22
CR 1226	X 71	Y 22
CR 1227	X 71	Y 29
CR 1228	X 92	Y 36
CR 1229	X 92	Y 15
CR 1451	X 114	Y 40
CR 1452	X 114	Y 31
CR 1453	X 104	Y 40
CR 1454	X 104	Y 31
CR 1456	X 109	Y 31
CR 1457	X 107	Y 40
CR 1458	X 107	Y 31
CR 1459	X 109	Y 40
CR 1461	X 88	Y 5
CR 1462	X 95	Y 5
CR 1463	X 120	Y 34
CR 1464	X 97	Y 39
CR 1466	X 93	Y 5
CR 1467	X 94	Y 9
CR 1468	X 99	Y 34
CR 1469	X 121	Y 29
CR 1471	X 113	Y 26
CR 1472	X 100	Y 27
CR 1473	X 122	Y 24
CR 1474	X 100	Y 25
CR 1476	X 110	Y 12
CR 1477	X 122	Y 22
CR 1478	X 102	Y 12
CR 1479	X 122	Y 19
CR 1481	X 122	Y 17
CR 1482	X 113	Y 22
CR 1483	X 122	Y 14
CR 1484	X 111	Y 18
CR 1486	X 101	Y 18
CR 1487	X 106	Y 8
CR 1488	X 102	Y 6
CR 1489	X 115	Y 6
CR 1490	X 110	Y 6
CR 1492	X 106	Y 18

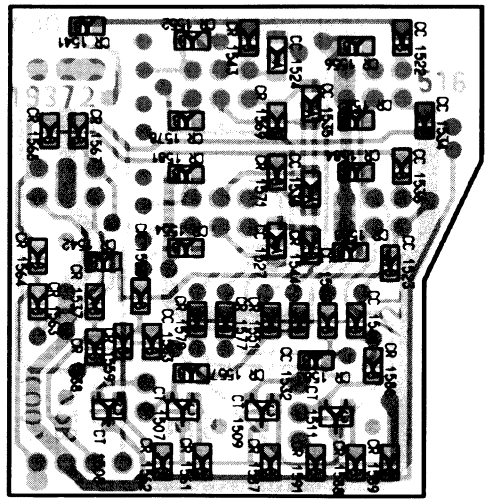

X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
X 80
X 90
X 100
X 110
X 120
X 130
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0
CR 1123
CR 1129
CR 1131
CR 1209
CR 1212
CR 1216
CR 1219
CR 1472
CR 1474
CR 1477
CR 1479
CR 1481
CR 1483
CR 1459

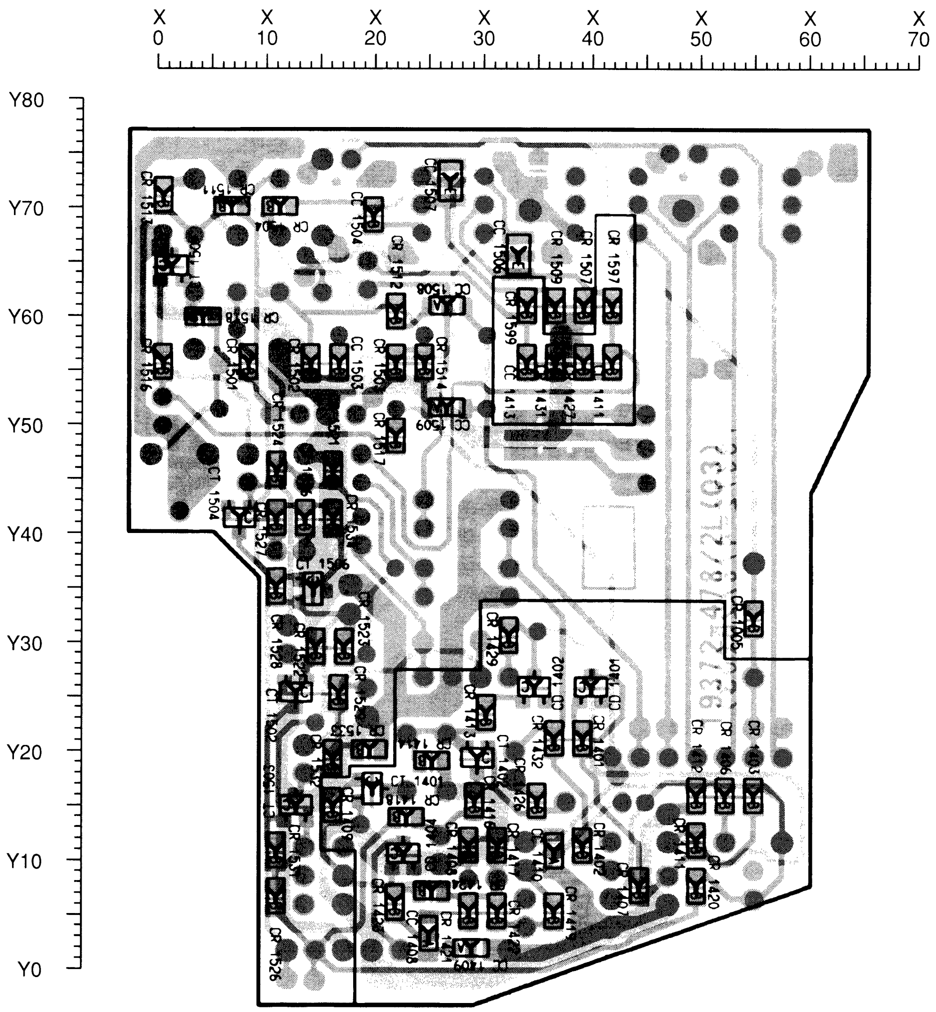

zum Laufwerk
to Tape Drive
STV 1
37
38
C1229
C1224
C1222
C1212
C1211
C1217
C1454
C1459
C1231
T1451
T1452
T1454
T1453
C1236
C1234
C1233
C1209
C1462
T1455
T1461
T1457
T1459
T1456
T1458
C1463
C1466
C1237
C1216
C1232
C1238
C1226
C1228
C1207
C1219
C1214
C1213
L1201
L1202
T1202
T1201
C1202
R1201
C1201
IC1201
C1208
C1104
C1103
C1106
T1102
C1107
C1108
T1101
T1103
T1106
C1204
C1203
R1202
C1111
T1107
T1104
C1109
C1112
C1206
19372-468.4B (00)
1
4
18
14
21
22
13

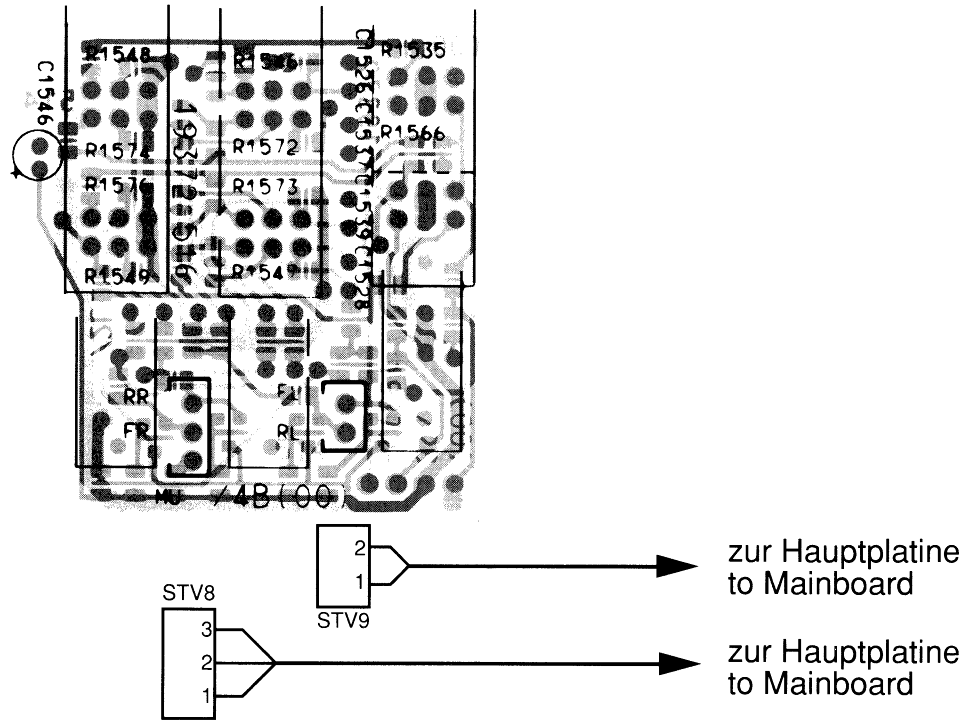
Poti-Platte
Potentiometer-Board

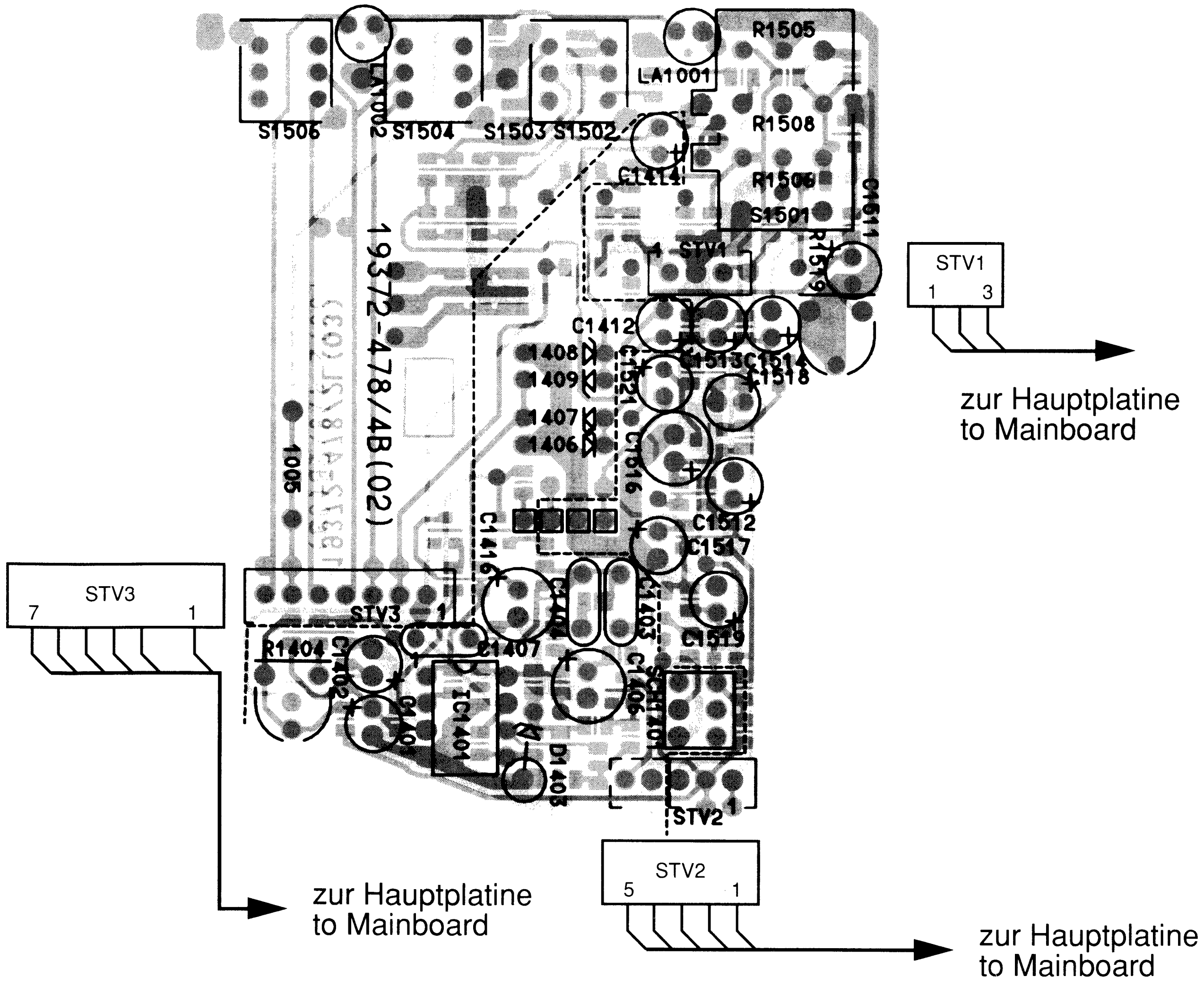
19372-478.02

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 1408	X 27	Y 6
CC 1409	X 30	Y 5
CC 1410	X 38	Y 14
CC 1411	X 43	Y 57
CC 1413	X 35	Y 57
CC 1503	X 19	Y 57
CC 1504	X 22	Y 70
CC 1506	X 34	Y 66
CC 1507	X 28	Y 73
CC 1508	X 28	Y 62
CC 1509	X 28	Y 53
CD 1401	X 41	Y 28
CD 1402	X 36	Y 28
CD 1404	X 24	Y 13
CR 1005	X 55	Y 34
CR 1401	X 40	Y 24
CR 1402	X 40	Y 14
CR 1403	X 55	Y 19
CR 1406	X 53	Y 19
CR 1407	X 45	Y 11
CR 1408	X 30	Y 14
CR 1409	X 18	Y 18
CR 1411	X 50	Y 15
CR 1412	X 50	Y 19
CR 1413	X 32	Y 26
CR 1414	X 27	Y 22
CR 1416	X 31	Y 18
CR 1417	X 33	Y 14
CR 1418	X 25	Y 17
CR 1419	X 38	Y 8
CR 1420	X 50	Y 11
CR 1421	X 30	Y 8
CR 1422	X 33	Y 8
CR 1423	X 24	Y 9
CR 1424	X 27	Y 10
CR 1426	X 36	Y 18
CR 1427	X 40	Y 57
CR 1429	X 34	Y 33
CR 1431	X 38	Y 57
CR 1432	X 38	Y 24
CR 1501	X 11	Y 57
CR 1502	X 16	Y 57
CR 1503	X 24	Y 57
CR 1504	X 13	Y 70
CR 1507	X 40	Y 62
CR 1509	X 38	Y 62
CR 1511	X 9	Y 70
CR 1512	X 24	Y 61
CR 1513	X 3	Y 71
CR 1514	X 26	Y 57
CR 1516	X 3	Y 57
CR 1517	X 24	Y 50
CR 1518	X 7	Y 61
CR 1521	X 18	Y 47
CR 1522	X 17	Y 32
CR 1523	X 19	Y 32
CR 1524	X 13	Y 47
CR 1526	X 13	Y 10
CR 1527	X 13	Y 43
CR 1528	X 13	Y 37
CR 1529	X 19	Y 28
CR 1531	X 13	Y 14
CR 1532	X 18	Y 22
CR 1533	X 21	Y 23
CR 1534	X 18	Y 43
CR 1536	X 16	Y 43
CR 1597	X 43	Y 62
CR 1599	X 35	Y 62
CT 1401	X 22	Y 19
CT 1402	X 31	Y 22
CT 1501	X 4	Y 65
CT 1502	X 15	Y 28
CT 1503	X 15	Y 18
CT 1504	X 10	Y 43
CT 1506	X 16	Y 37



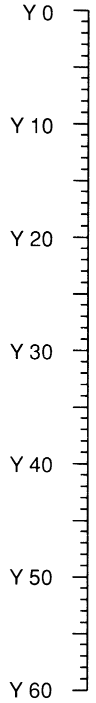

X 0
X 10
X 20
X 30
X 40
X 50
X 60
X 70
Y80
Y70
Y60
Y50
Y40
Y30
Y20
Y10
Y0
9372-478/2L(03)


C1546
R1548
R1535
R1566
R1572
R1573
R1549
RR
FR
FL
RL
STV8
3
2
1
STV9
2
1
zur Hauptplatine
to Mainboard
zur Hauptplatine
to Mainboard


R1505
LA1001
S1506
S1504
S1503
S1502
R1508
C1414
R1506
S1501
STV1
R1519
C1412
1408
1409
1407
1406
C1513
C1514
C1518
C1516
1005
19372-478/4B(02)
C1416
C1512
C1517
C1519
STV3
R1404
C1407
IC1401
D1401
D1405
STV2
STV1
1
3
zur Hauptplatine
to Mainboard
STV3
7
1
zur Hauptplatine
to Mainboard
STV2
5
1
zur Hauptplatine
to Mainboard

Prozes
Proces

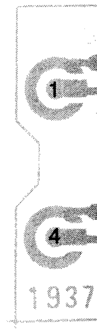
X
50


Y 0
Y 10
Y 20
Y 30
Y 40
Y 50
Y 60

19372-47

Bauteile	X-K
CC 0736	
CC 0737	
CC 0738	
CC 0739	
CC 0741	
CD 0716	
CL 0701	
CL 0702	
CL 0703	
CR 0767	
CR 0768	
CR 0769	

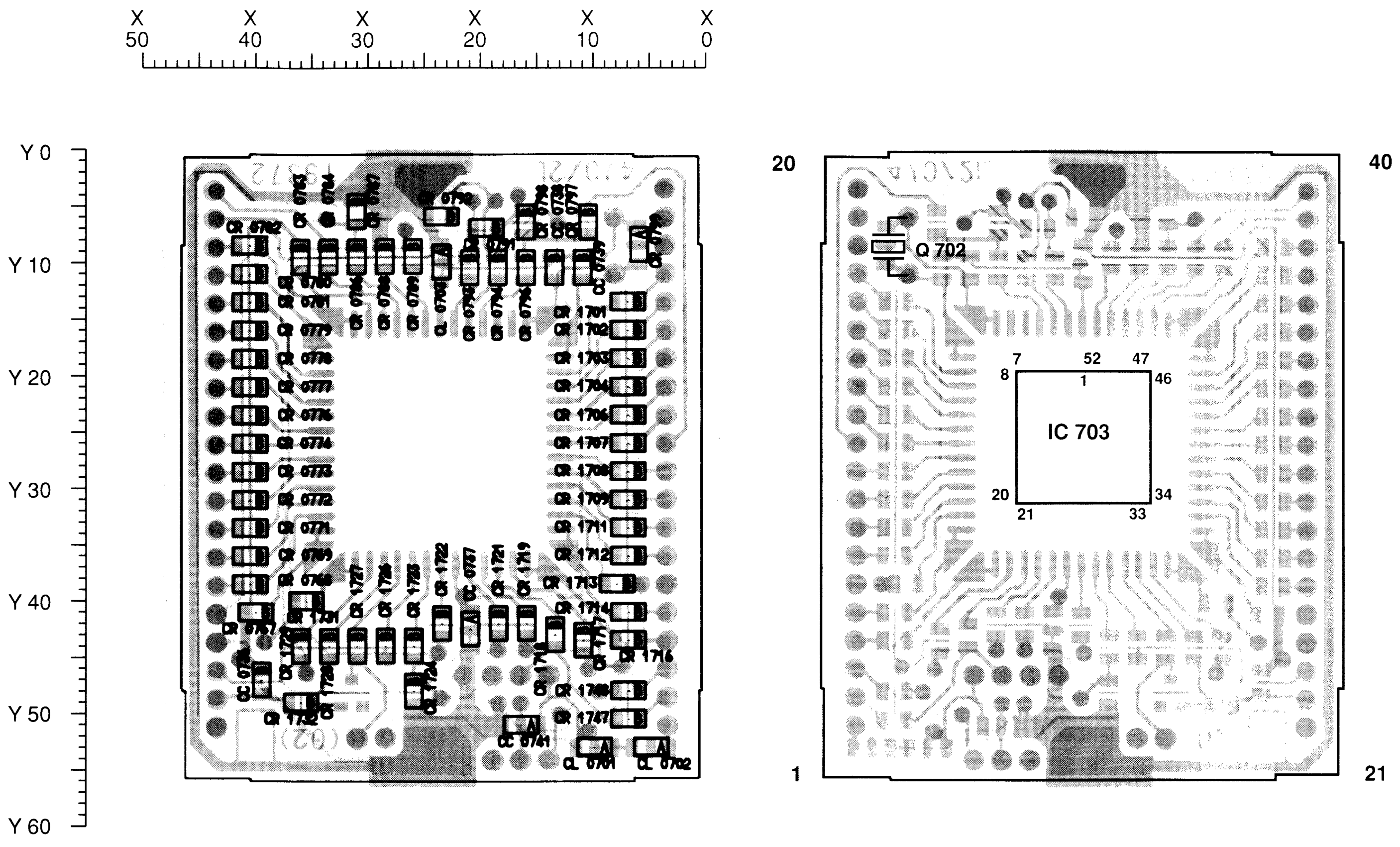
Bedie
Contr



tplatine
oard

uptplatine
board

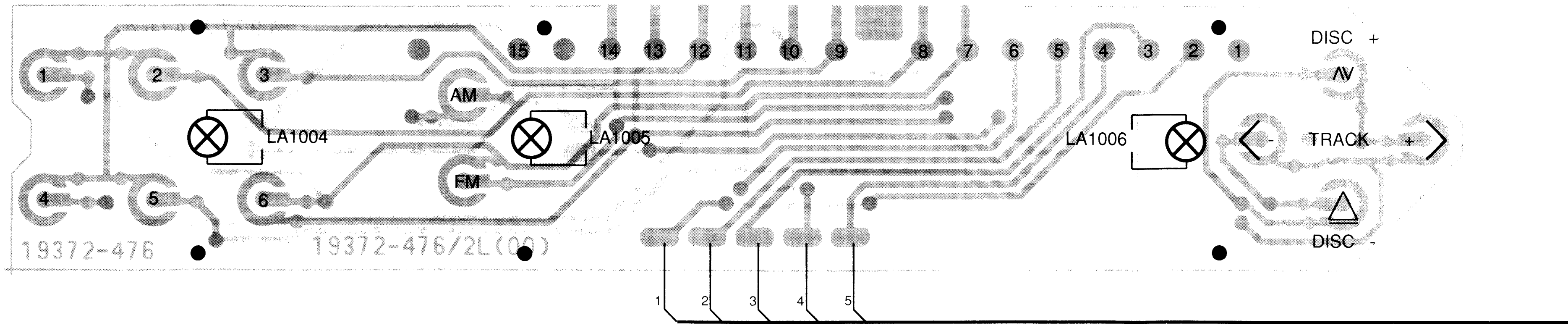
Prozessor Baustein
Processor Module


X 50
X 40
X 30
X 20
X 10
X 0
Y 0
Y 10
Y 20
Y 30
Y 40
Y 50
Y 60
20
40
1
21
Q 702
IC 703
7
52
47
8
1
46
20
34
21
33
CC 0741
CL 0701
CL 0702

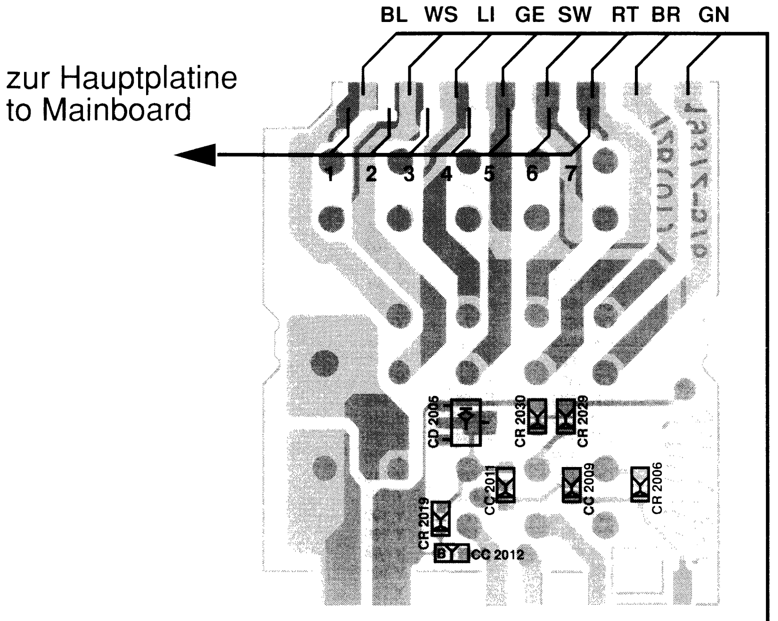
19372-470.00

Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0736	X 39	Y 47
CC 0737	X 21	Y 42
CC 0738	X 13	Y 10
CC 0739	X 11	Y 10
CC 0741	X 16	Y 51
CD 0716	X 31	Y 48
CL 0701	X 10	Y 53
CL 0702	X 5	Y 53
CL 0703	X 23	Y 10
CR 0767	X 40	Y 41
CR 0768	X 40	Y 38
CR 0769	X 40	Y 36
CR 0771	X 40	Y 33
CR 0772	X 40	Y 31
CR 0773	X 40	Y 28
CR 0774	X 40	Y 26
CR 0776	X 40	Y 23
CR 0777	X 40	Y 21
CR 0778	X 40	Y 18
CR 0779	X 40	Y 16
CR 0780	X 40	Y 11
CR 0781	X 40	Y 13
CR 0782	X 40	Y 8
CR 0783	X 36	Y 9
CR 0784	X 33	Y 9
CR 0786	X 31	Y 9
CR 0787	X 31	Y 5
CR 0788	X 28	Y 9
CR 0789	X 26	Y 9
CR 0791	X 19	Y 7
CR 0792	X 23	Y 6
CR 0793	X 21	Y 10
CR 0794	X 18	Y 10
CR 0796	X 16	Y 10
CR 0797	X 10	Y 6
CR 0798	X 16	Y 6
CR 1701	X 7	Y 13
CR 1702	X 7	Y 16
CR 1703	X 7	Y 18
CR 1704	X 7	Y 21
CR 1706	X 7	Y 23
CR 1707	X 7	Y 26
CR 1708	X 7	Y 28
CR 1709	X 7	Y 31
CR 1711	X 7	Y 33
CR 1712	X 7	Y 36
CR 1713	X 8	Y 38
CR 1714	X 7	Y 41
CR 1716	X 7	Y 43
CR 1717	X 11	Y 43
CR 1718	X 13	Y 43
CR 1719	X 16	Y 42
CR 1721	X 18	Y 42
CR 1722	X 23	Y 42
CR 1723	X 26	Y 44
CR 1724	X 26	Y 48
CR 1726	X 28	Y 44
CR 1727	X 31	Y 44
CR 1728	X 33	Y 44
CR 1729	X 36	Y 44
CR 1731	X 35	Y 40
CR 1732	X 36	Y 49
CR 1747	X 7	Y 50
CR 1748	X 7	Y 48

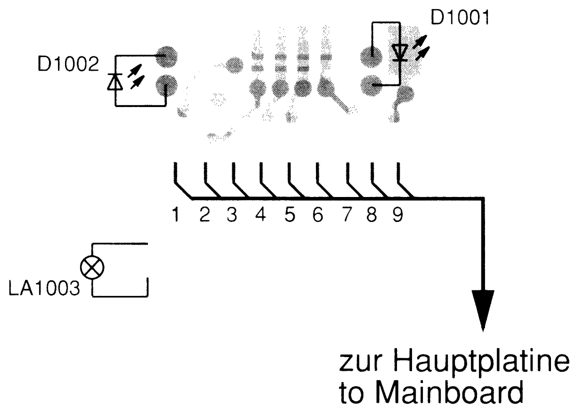
Bedienplatte
Control Board


1
2
3
4
5
6
LA1004
AM
FM
LA1005
15
14
13
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
LA1006
DISC +
∧V
TRACK
-
+
DISC -
19372-476
19372-476/2L(00)
1
2
3
4
5

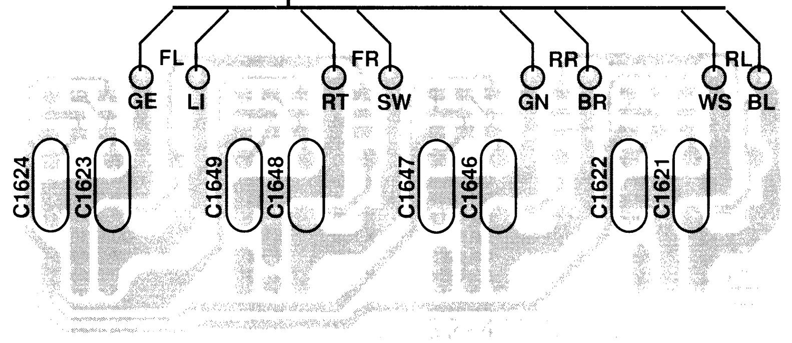
Anschlußplatte
Connecting Board


BL
WS
LI
GE
SW
RT
BR
GN
zur Hauptplatine
to Mainboard
1
2
3
4
5
6
7
CD 2005
CR 2030
CR 2029
CC 2011
CC 2009
CR 2006
CR 2019
BY
CC 2012

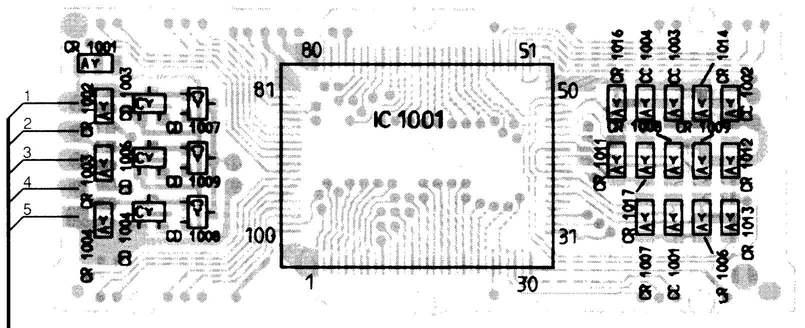
RDS-Steuerplatte
RDS Control Board


D1002
D1001
1
2
3
4
5
6
7
8
9
LA1003
zur Hauptplatine
to Mainboard

Widerstandsplatte
Resistor Board

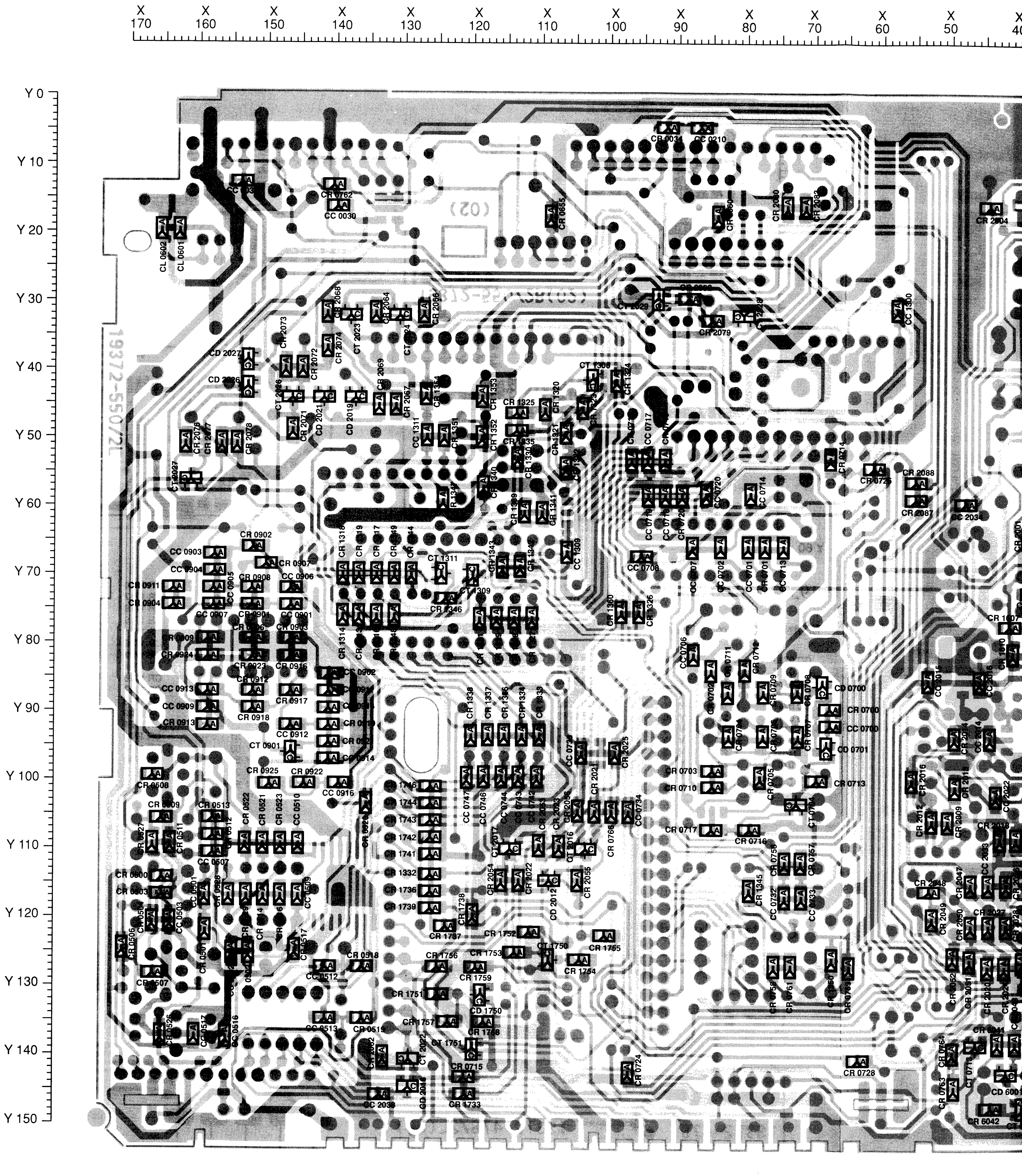

FL
FR
RR
RL
GE
LI
RT
SW
GN
BR
WS
BL
C1624
C1623
C1649
C1648
C1647
C1646
C1622
C1621

Display-Treiberplatte
Display Driver Board


1
2
3
4
5
CR 1001
80
51
81
50
IC 1001
100
31
1
30
CD 1007
CD 1009
CD 1008

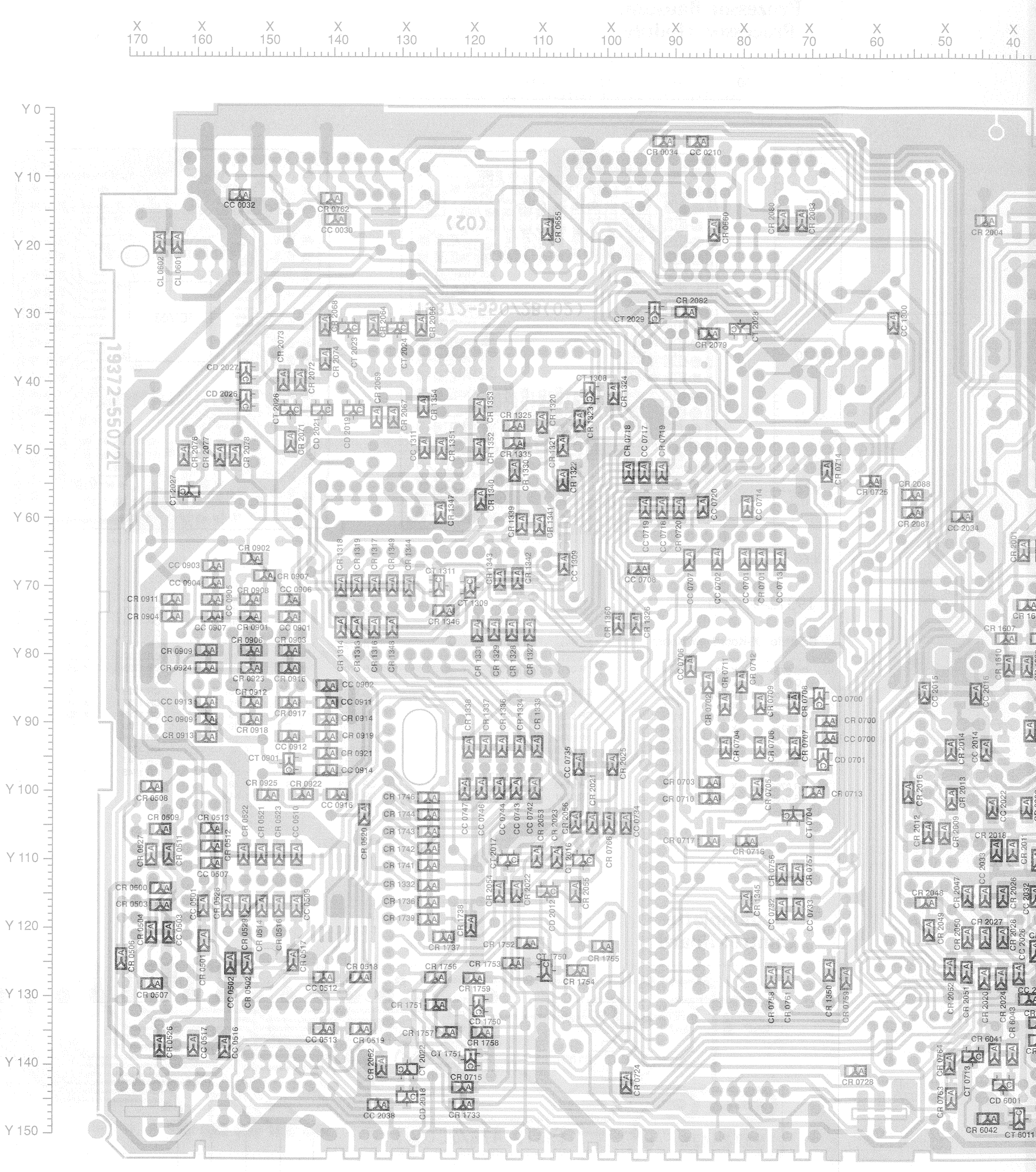
19372-550.00

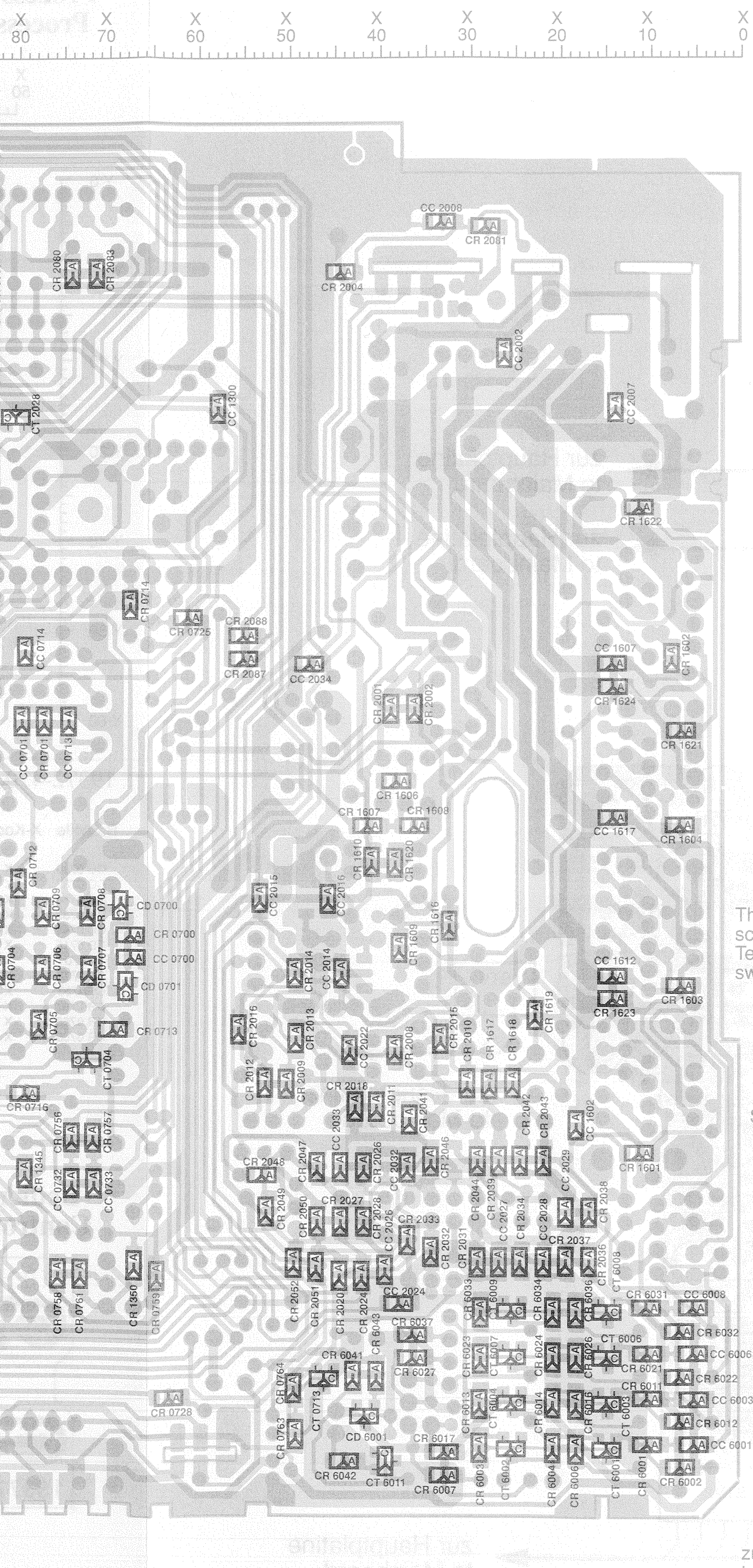
Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0030	X 140	Y 17
CC 0032	X 154	Y 13
CC 0210	X 87	Y 5
CC 0501	X 159	Y 117
CC 0502	X 155	Y 125
CC 0503	X 164	Y 121
CC 0507	X 157	Y 111
CC 0509	X 145	Y 117
CC 0510	X 145	Y 109
CC 0512	X 141	Y 127
CC 0513	X 141	Y 135
CC 0516	X 156	Y 137
CC 0517	X 160	Y 137
CC 0700	X 68	Y 93
CC 0701	X 80	Y 66
CC 0702	X 84	Y 66
CC 0706	X 88	Y 82
CC 0707	X 88	Y 66
CC 0708	X 95	Y 68
CC 0713	X 75	Y 66
CC 0714	X 79	Y 59
CC 0717	X 94	Y 54
CC 0718	X 92	Y 59
CC 0719	X 94	Y 59
CC 0720	X 86	Y 59
CC 0732	X 74	Y 117
CC 0733	X 72	Y 117
CC 0734	X 97	Y 105
CC 0735	X 104	Y 96
CC 0742	X 110	Y 100
CC 0743	X 113	Y 100
CC 0744	X 115	Y 100
CC 0746	X 118	Y 100
CC 0747	X 120	Y 100
CC 0901	X 146	Y 75
CC 0902	X 141	Y 85
CC 0903	X 157	Y 67
CC 0904	X 157	Y 70
CC 0905	X 157	Y 72
CC 0906	X 146	Y 72
CC 0907	X 157	Y 75
CC 0909	X 158	Y 90
CC 0911	X 141	Y 87
CC 0912	X 146	Y 92
CC 0913	X 158	Y 87
CC 0914	X 141	Y 97
CC 0916	X 139	Y 101
CC 1300	X 58	Y 32
CC 1309	X 106	Y 67
CC 1311	X 127	Y 50
CC 1602	X 18	Y 111
CC 1607	X 14	Y 60
CC 1612	X 14	Y 94
CC 1617	X 14	Y 77
CC 2002	X 26	Y 26
CC 2007	X 14	Y 32
CC 2008	X 33	Y 11
CC 2014	X 44	Y 94
CC 2015	X 53	Y 86
CC 2016	X 46	Y 86
CC 2022	X 43	Y 102
CC 2024	X 38	Y 130
CC 2026	X 39	Y 126
CC 2027	X 27	Y 126
CC 2028	X 22	Y 126
CC 2029	X 19	Y 120
CC 2032	X 37	Y 115
CC 2033	X 44	Y 115
CC 2034	X 48	Y 60
CC 2038	X 133	Y 146
CC 6001	X 5	Y 146
CC 6003	X 5	Y 141
CC 6006	X 5	Y 136
CC 6008	X 5	Y 131
CD 0700	X 69	Y 87
CD 0701	X 68	Y 96
CD 1750	X 118	Y 131
CD 2012	X 108	Y 115
CD 2018	X 129	Y 145
CD 2019	X 137	Y 45
CD 2021	X 142	Y 45
CD 2026	X 153	Y 43
CD 2027	X 153	Y 39
CD 6001	X 41	Y 143
CL 0601	X 163	Y 20
CL 0602	X 165	Y 20
CR 0034	X 92	Y 5
CR 0500	X 165	Y 114
CR 0501	X 159	Y 122
CR 0502	X 152	Y 125
CR 0503	X 165	Y 117
CR 0504	X 166	Y 121
CR 0506	X 171	Y 125
CR 0507	X 166	Y 128
CR 0508	X 166	Y 100
CR 0509	X 165	Y 106
CR 0511	X 164	Y 109
CR 0512	X 157	Y 108
CR 0513	X 157	Y 106
CR 0514	X 150	Y 117
CR 0516	X 148	Y 117
CR 0517	X 146	Y 125
CR 0518	X 136	Y 127
CR 0519	X 136	Y 135
CR 0520	X 135	Y 104
CR 0521	X 150	Y 109
CR 0522	X 153	Y 109
CR 0523	X 148	Y 109
CR 0526	X 165	Y 137
CR 0527	X 166	Y 109
CR 0528	X 155	Y 117
CR 0529	X 153	Y 117
CR 0655	X 109	Y 18
CR 0660	X 84	Y 18
CR 0700	X 68	Y 90
CR 0701	X 77	Y 66
CR 0702	X 85	Y 84
CR 0703	X 85	Y 99
CR 0704	X 83	Y 94
CR 0705	X 78	Y 100
CR 0706	X 78	Y 94
CR 0707	X 73	Y 94
CR 0708	X 73	Y 88
CR 0709	X 78	Y 88
CR 0710	X 85	Y 101
CR 0711	X 83	Y 88
CR 0712	X 80	Y 84
CR 0713	X 69	Y 100
CR 0714	X 68	Y 54
CR 0715	X 121	Y 143
CR 0716	X 79	Y 107
CR 0717	X 85	Y 107
CR 0718	X 97	Y 54
CR 0719	X 92	Y 54
CR 0720	X 89	Y 59
CR 0724	X 97	Y 142
CR 0725	X 61	Y 55
CR 0728	X 63	Y 141
CR 0756	X 74	Y 112
CR 0757	X 72	Y 112
CR 0758	X 76	Y 127
CR 0759	X 65	Y 127
CR 0761	X 73	Y 127
CR 0762	X 140	Y 14
CR 0763	X 49	Y 145
CR 0764	X 49	Y 140
CR 0766	X 99	Y 105
CR 0901	X 152	Y 75
CR 0902	X 152	Y 66
CR 0903	X 146	Y 80
CR 0904	X 163	Y 75
CR 0906	X 152	Y 80
CR 0907	X 150	Y 69
CR 0908	X 152	Y 72
CR 0909	X 158	Y 80
CR 0911	X 163	Y 72
CR 0912	X 152	Y 87
CR 0913	X 158	Y 92
CR 0914	X 141	Y 90
CR 0916	X 146	Y 82
CR 0917	X 146	Y 87
CR 0918	X 152	Y 90
CR 0919	X 141	Y 92
CR 0921	X 141	Y 95
CR 0922	X 144	Y 101
CR 0923	X 152	Y 82
CR 0924	X 158	Y 82
CR 0925	X 149	Y 101
CR 1313	X 136	Y 76
CR 1314	X 139	Y 76
CR 1316	X 134	Y 76
CR 1317	X 134	Y 70
CR 1318	X 139	Y 70
CR 1319	X 136	Y 70
CR 1320	X 109	Y 46
CR 1321	X 106	Y 50
CR 1322	X 106	Y 55
CR 1323	X 104	Y 46
CR 1324	X 99	Y 42
CR 1325	X 113	Y 47
CR 1326	X 96	Y 76
CR 1327	X 111	Y 77
CR 1328	X 114	Y 77
CR 1329	X 116	Y 77
CR 1330	X 113	Y 53
CR 1331	X 119	Y 77
CR 1332	X 126	Y 114
CR 1333	X 110	Y 94
CR 1334	X 113	Y 94
CR 1335	X 113	Y 49
CR 1336	X 115	Y 94
CR 1337	X 118	Y 94
CR 1338	X 120	Y 94
CR 1339	X 112	Y 61
CR 1340	X 118	Y 57
CR 1341	X 110	Y 61
CR 1342	X 113	Y 69
CR 1343	X 115	Y 69
CR 1344	X 129	Y 70
CR 1345	X 79	Y 116
CR 1346	X 124	Y 74
CR 1347	X 124	Y 60
CR 1348	X 131	Y 76
CR 1349	X 131	Y 70
CR 1350	X 67	Y 126
CR 1351	X 124	Y 50
CR 1352	X 118	Y 50
CR 1353	X 118	Y 44
CR 1354	X 127	Y 44
CR 1360	X 98	Y 76
CR 1601	X 11	Y 114
CR 1602	X 8	Y 59
CR 1603	X 7	Y 95
CR 1604	X 7	Y 78
CR 1606	X 38	Y 73
CR 1607	X 41	Y 78
CR 1608	X 36	Y 78
CR 1609	X 38	Y 91
CR 1609	X 38	Y 91
CR 1610	X 41	Y 82
CR 1616	X 32	Y 89
CR 1617	X 28	Y 106
CR 1618	X 25	Y 106
CR 1619	X 23	Y 99
CR 1620	X 38	Y 82
CR 1621	X 7	Y 67
CR 1622	X 11	Y 43
CR 1623	X 14	Y 97
CR 1624	X 14	Y 62
CR 1733	X 121	Y 146
CR 1736	X 126	Y 116
CR 1737	X 124	Y 121
CR 1738	X 120	Y 120
CR 1739	X 126	Y 119
CR 1741	X 126	Y 111
CR 1742	X 126	Y 109
CR 1743	X 126	Y 106
CR 1744	X 126	Y 104
CR 1746	X 126	Y 101
CR 1751	X 125	Y 131
CR 1752	X 111	Y 122
CR 1753	X 113	Y 125
CR 1754	X 104	Y 126
CR 1755	X 100	Y 123
CR 1756	X 125	Y 127
CR 1757	X 123	Y 135
CR 1758	X 118	Y 135
CR 1759	X 119	Y 127
CR 2001	X 39	Y 65
CR 2002	X 36	Y 65
CR 2004	X 44	Y 17
CR 2008	X 38	Y 102
CR 2009	X 50	Y 106
CR 2010	X 30	Y 106
CR 2011	X 40	Y 109
CR 2012	X 53	Y 106
CR 2013	X 49	Y 101
CR 2014	X 49	Y 94
CR 2015	X 33	Y 101
CR 2016	X 55	Y 100
CR 2018	X 43	Y 109
CR 2020	X 44	Y 127
CR 2021	X 102	Y 105
CR 2022	X 113	Y 115
CR 2023	X 107	Y 110
CR 2024	X 42	Y 127
CR 2025	X 99	Y 96
CR 2026	X 42	Y 115
CR 2027	X 44	Y 121
CR 2028	X 42	Y 121
CR 2031	X 29	Y 126
CR 2032	X 34	Y 124
CR 2033	X 37	Y 123
CR 2034	X 24	Y 126
CR 2036	X 17	Y 126
CR 2037	X 19	Y 126
CR 2038	X 17	Y 120
CR 2039	X 27	Y 114
CR 2041	X 37	Y 110
CR 2042	X 24	Y 114
CR 2043	X 22	Y 114
CR 2044	X 29	Y 114
CR 2046	X 34	Y 114
CR 2047	X 47	Y 115
CR 2048	X 53	Y 116
CR 2049	X 52	Y 120
CR 2050	X 47	Y 121
CR 2051	X 47	Y 126
CR 2052	X 49	Y 126
CR 2053	X 110	Y 110
CR 2054	X 115	Y 115
CR 2055	X 104	Y 115
CR 2056	X 104	Y 105
CR 2062	X 133	Y 140
CR 2064	X 134	Y 32
CR 2066	X 127	Y 32
CR 2067	X 131	Y 46
CR 2068	X 141	Y 32
CR 2069	X 134	Y 46
CR 2071	X 146	Y 49
CR 2072	X 145	Y 40
CR 2073	X 147	Y 40
CR 2074	X 141	Y 37
CR 2076	X 162	Y 51
CR 2077	X 157	Y 51
CR 2078	X 154	Y 51
CR 2079	X 85	Y 33
CR 2080	X 74	Y 17
CR 2081	X 28	Y 12
CR 2082	X 88	Y 30
CR 2083	X 72	Y 17
CR 2087	X 55	Y 59
CR 2088	X 55	Y 57
CR 6001	X 10	Y 146
CR 6002	X 7	Y 148
CR 6003	X 29	Y 146
CR 6004	X 21	Y 146
CR 6006	X 18	Y 146
CR 6007	X 33	Y 149
CR 6011	X 10	Y 141
CR 6012	X 7	Y 143
CR 6013	X 29	Y 141
CR 6014	X 21	Y 141
CR 6016	X 18	Y 141
CR 6017	X 33	Y 147
CR 6021	X 10	Y 136
CR 6022	X 7	Y 138
CR 6023	X 29	Y 136
CR 6024	X 21	Y 136
CR 6026	X 18	Y 136
CR 6027	X 36	Y 136
CR 6031	X 10	Y 131
CR 6032	X 7	Y 133
CR 6033	X 29	Y 131
CR 6034	X 21	Y 131
CR 6036	X 18	Y 131
CR 6037	X 36	Y 134
CR 6041	X 43	Y 138
CR 6042	X 44	Y 148
CR 6043	X 40	Y 138
CT 0704	X 72	Y 103
CT 0713	X 46	Y 139
CT 0901	X 146	Y 96
CT 1308	X 102	Y 42
CT 1309	X 120	Y 70
CT 1311	X 124	Y 70
CT 1750	X 108	Y 126
CT 1751	X 120	Y 139
CT 2016	X 103	Y 110
CT 2017	X 114	Y 110
CT 2022	X 129	Y 141
CT 2023	X 138	Y 33
CT 2024	X 131	Y 33
CT 2026	X 146	Y 45
CT 2027	X 161	Y 57
CT 2028	X 80	Y 32
CT 2029	X 93	Y 30
CT 6001	X 15	Y 146
CT 6002	X 25	Y 146
CT 6003	X 15	Y 141
CT 6004	X 25	Y 141
CT 6006	X 15	Y 136
CT 6007	X 25	Y 136
CT 6008	X 15	Y 131
CT 6009	X 25	Y 131
CT 6011	X 39	Y 148

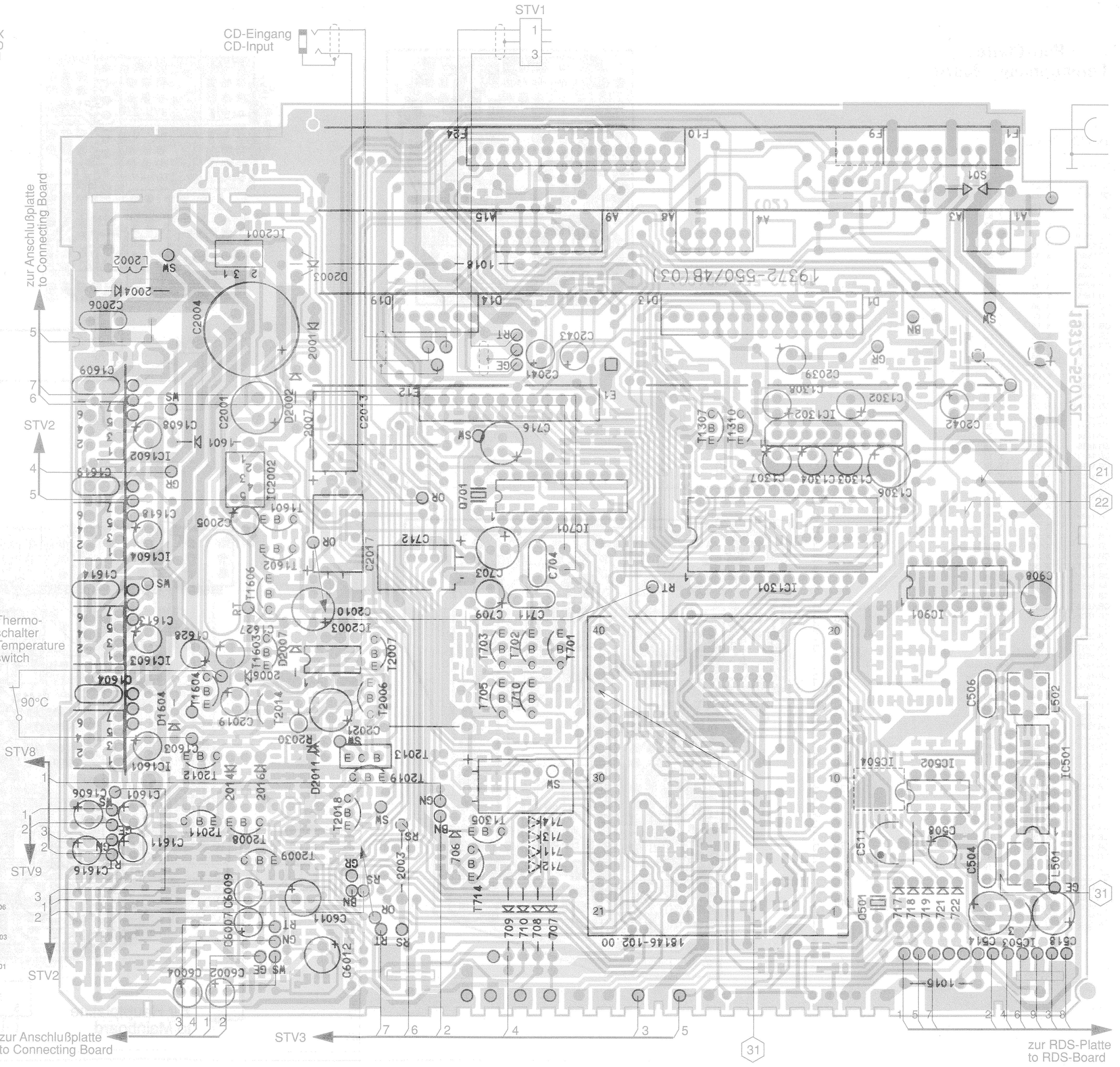


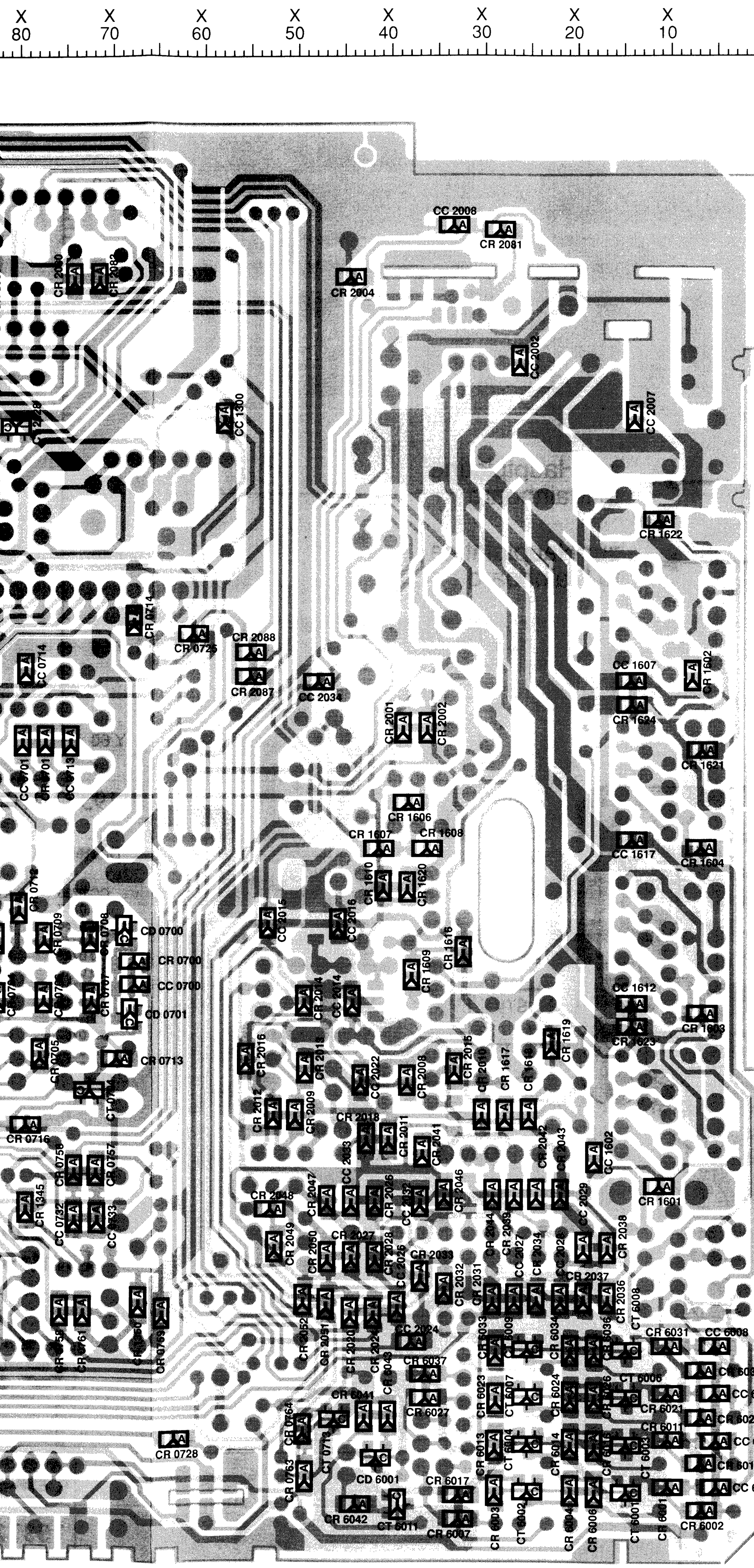
19372-550.00

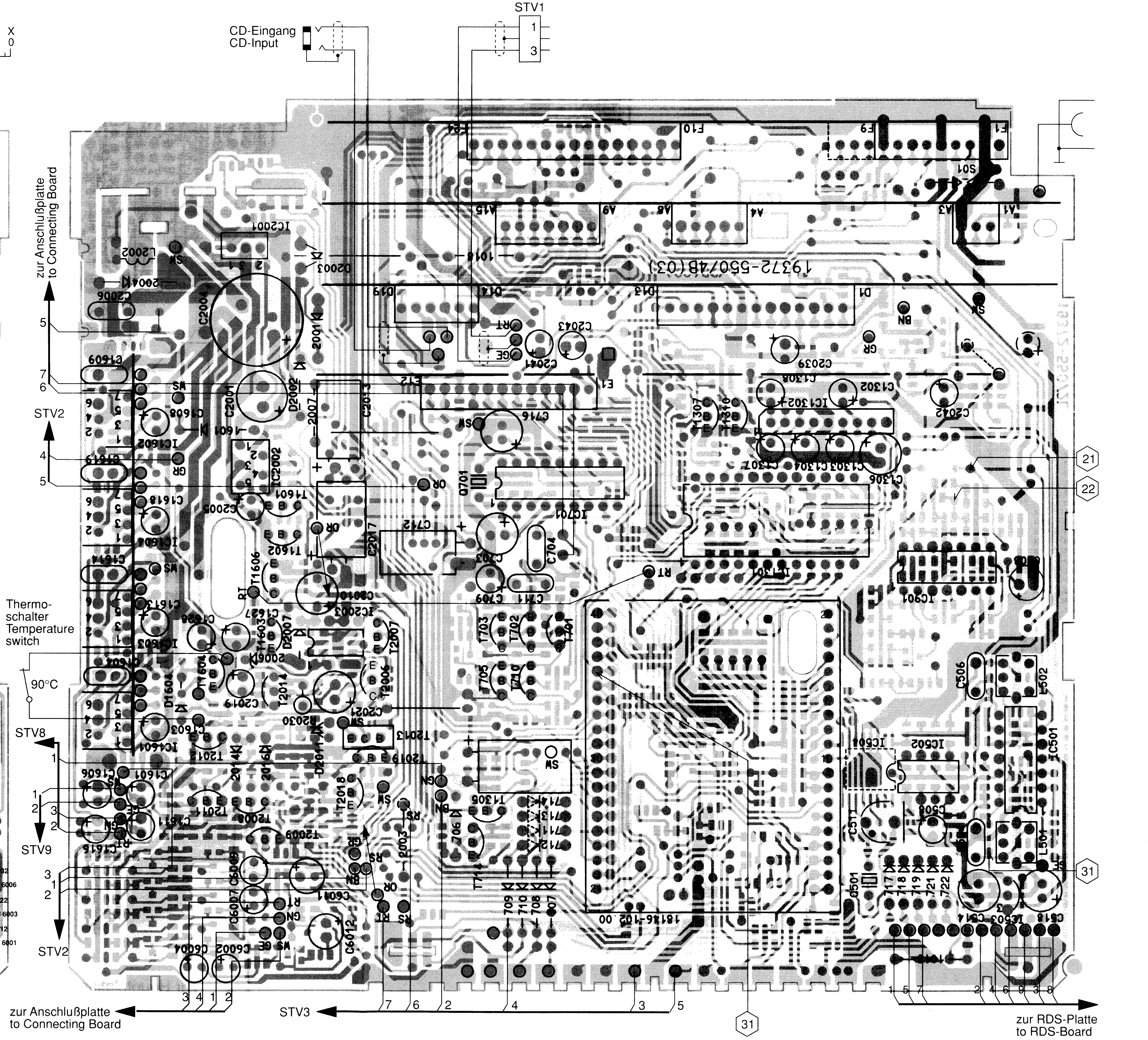
Bauteile	X-Koord.	Y-Koord.
CC 0030	X 140	Y 17
CC 0032	X 154	Y 13
CC 0210	X 87	Y 5
CC 0501	X 159	Y 117
CC 0502	X 155	Y 125
CC 0503	X 164	Y 121
CC 0507	X 157	Y 111
CC 0509	X 145	Y 117
CC 0510	X 145	Y 109
CC 0512	X 141	Y 127
CC 0513	X 141	Y 135
CC 0516	X 156	Y 137
CC 0517	X 160	Y 137
CC 0700	X 68	Y 93
CC 0701	X 80	Y 66
CC 0702	X 84	Y 66
CC 0706	X 88	Y 82
CC 0707	X 88	Y 66
CC 0708	X 95	Y 68
CC 0713	X 75	Y 66
CC 0714	X 79	Y 59
CC 0717	X 94	Y 54
CC 0718	X 92	Y 59
CC 0719	X 94	Y 59
CC 0720	X 86	Y 59
CC 0732	X 74	Y 117
CC 0733	X 72	Y 117
CC 0734	X 97	Y 105
CC 0735	X 104	Y 96
CC 0742	X 110	Y 100
CC 0743	X 113	Y 100
CC 0744	X 115	Y 100
CC 0746	X 118	Y 100
CC 0747	X 120	Y 100
CC 0901	X 146	Y 75
CC 0902	X 141	Y 85
CC 0903	X 157	Y 67
CC 0904	X 157	Y 70
CC 0905	X 157	Y 72
CC 0906	X 146	Y 72
CC 0907	X 157	Y 75
CC 0909	X 158	Y 90
CC 0911	X 141	Y 87
CC 0912	X 146	Y 92
CC 0913	X 158	Y 87
CC 0914	X 141	Y 97
CC 0916	X 139	Y 101
CC 1300	X 58	Y 32
CC 1309	X 106	Y 67
CC 1311	X 127	Y 50
CC 1602	X 18	Y 111
CC 1607	X 14	Y 60
CC 1612	X 14	Y 94
CC 1617	X 14	Y 77
CC 2002	X 26	Y 26
CC 2007	X 14	Y 32
CC 2008	X 33	Y 11
CC 2014	X 44	Y 94
CC 2015	X 53	Y 86
CC 2016	X 46	Y 86
CC 2022	X 43	Y 102
CC 2024	X 38	Y 130
CC 2026	X 39	Y 126
CC 2027	X 27	Y 126
CC 2028	X 22	Y 126
CC 2029	X 19	Y 120
CC 2032	X 37	Y 115
CC 2033	X 44	Y 115
CC 2034	X 48	Y 60
CC 2038	X 133	Y 146
CC 6001	X 5	Y 146
CC 6003	X 5	Y 141
CC 6006	X 5	Y 136
CC 6008	X 5	Y 131
CD 0700	X 69	Y 87
CD 0701	X 68	Y 96
CD 1750	X 118	Y 131
CD 2012	X 108	Y 115
CD 2018	X 129	Y 145
CD 2019	X 137	Y 45
CD 2021	X 142	Y 45
CD 2026	X 153	Y 43
CD 2027	X 153	Y 39
CD 6001	X 41	Y 143
CL 0601	X 163	Y 20
CL 0602	X 165	Y 20
CR 0034	X 92	Y 5
CR 0500	X 165	Y 114
CR 0501	X 159	Y 122
CR 0502	X 152	Y 125
CR 0503	X 165	Y 117
CR 0504	X 166	Y 121
CR 0506	X 171	Y 125
CR 0507	X 166	Y 128
CR 0508	X 166	Y 100
CR 0509	X 165	Y 106
CR 0511	X 164	Y 109
CR 0512	X 157	Y 108
CR 0513	X 157	Y 106
CR 0514	X 150	Y 117
CR 0516	X 148	Y 117
CR 0517	X 146	Y 125
CR 0518	X 136	Y 127
CR 0519	X 136	Y 135
CR 0520	X 135	Y 104
CR 0521	X 150	Y 109
CR 0522	X 153	Y 109
CR 0523	X 148	Y 109
CR 0526	X 165	Y 137
CR 0527	X 166	Y 109
CR 0528	X 155	Y 117
CR 0529	X 153	Y 117
CR 0655	X 109	Y 18
CR 0660	X 84	Y 18
CR 0700	X 68	Y 90
CR 0701	X 77	Y 66
CR 0702	X 85	Y 84
CR 0703	X 85	Y 99
CR 0704	X 83	Y 94
CR 0705	X 78	Y 100
CR 0706	X 78	Y 94
CR 0707	X 73	Y 94
CR 0708	X 73	Y 88
CR 0709	X 78	Y 88
CR 0710	X 85	Y 101
CR 0711	X 83	Y 88
CR 0712	X 80	Y 84
CR 0713	X 69	Y 100
CR 0714	X 68	Y 54
CR 0715	X 121	Y 143
CR 0716	X 79	Y 107
CR 0717	X 85	Y 107
CR 0718	X 97	Y 54
CR 0719	X 92	Y 54
CR 0720	X 89	Y 59
CR 0724	X 97	Y 142
CR 0725	X 61	Y 55
CR 0728	X 63	Y 141
CR 0756	X 74	Y 112
CR 0757	X 72	Y 112
CR 0758	X 76	Y 127
CR 0759	X 65	Y 127
CR 0761	X 73	Y 127
CR 0762	X 140	Y 14
CR 0763	X 49	Y 145
CR 0764	X 49	Y 140
CR 0766	X 99	Y 105
CR 0901	X 152	Y 75
CR 0902	X 152	Y 66
CR 0903	X 146	Y 80
CR 0904	X 163	Y 75
CR 0906	X 152	Y 80
CR 0907	X 150	Y 69
CR 0908	X 152	Y 72
CR 0909	X 158	Y 80
CR 0911	X 163	Y 72
CR 0912	X 152	Y 87
CR 0913	X 158	Y 92
CR 0914	X 141	Y 90
CR 0916	X 146	Y 82
CR 0917	X 146	Y 87
CR 0918	X 152	Y 90
CR 0919	X 141	Y 92
CR 0921	X 141	Y 95
CR 0922	X 144	Y 101
CR 0923	X 152	Y 82
CR 0924	X 158	Y 82
CR 0925	X 149	Y 101
CR 1313	X 136	Y 76
CR 1314	X 139	Y 76
CR 1316	X 134	Y 76
CR 1317	X 134	Y 70
CR 1318	X 139	Y 70
CR 1319	X 136	Y 70
CR 1320	X 109	Y 46
CR 1321	X 106	Y 50
CR 1322	X 106	Y 55
CR 1323	X 104	Y 46
CR 1324	X 99	Y 42
CR 1325	X 113	Y 47
CR 1326	X 96	Y 76
CR 1327	X 111	Y 77
CR 1328	X 114	Y 77
CR 1329	X 116	Y 77
CR 1330	X 113	Y 53
CR 1331	X 119	Y 77
CR 1332	X 126	Y 114
CR 1333	X 110	Y 94
CR 1334	X 113	Y 94
CR 1335	X 113	Y 49
CR 1336	X 115	Y 94
CR 1337	X 118	Y 94
CR 1338	X 120	Y 94
CR 1339	X 112	Y 61
CR 1340	X 118	Y 57
CR 1341	X 110	Y 61
CR 1342	X 113	Y 69
CR 1343	X 115	Y 69
CR 1344	X 129	Y 70
CR 1345	X 79	Y 116
CR 1346	X 124	Y 74
CR 1347	X 124	Y 60
CR 1348	X 131	Y 76
CR 1349	X 131	Y 70
CR 1350	X 67	Y 126
CR 1351	X 124	Y 50
CR 1352	X 118	Y 50
CR 1353	X 118	Y 44
CR 1354	X 127	Y 44
CR 1360	X 98	Y 76
CR 1601	X 11	Y 114
CR 1602	X 8	Y 59
CR 1603	X 7	Y 95
CR 1604	X 7	Y 78
CR 1606	X 38	Y 73
CR 1607	X 41	Y 78
CR 1608	X 36	Y 78
CR 1609	X 38	Y 91
CR 1609	X 38	Y 91
CR 1610	X 41	Y 82
CR 1616	X 32	Y 89
CR 1617	X 28	Y 106
CR 1618	X 25	Y 106
CR 1619	X 23	Y 99
CR 1620	X 38	Y 82
CR 1621	X 7	Y 67
CR 1622	X 11	Y 43
CR 1623	X 14	Y 97
CR 1624	X 14	Y 62
CR 1733	X 121	Y 146
CR 1736	X 126	Y 116
CR 1737	X 124	Y 121
CR 1738	X 120	Y 120
CR 1739	X 126	Y 119
CR 1741	X 126	Y 111
CR 1742	X 126	Y 109
CR 1743	X 126	Y 106
CR 1744	X 126	Y 104
CR 1746	X 126	Y 101
CR 1751	X 125	Y 131
CR 1752	X 111	Y 122
CR 1753	X 113	Y 125
CR 1754	X 104	Y 126
CR 1755	X 100	Y 123
CR 1756	X 125	Y 127
CR 1757	X 123	Y 135
CR 1758	X 118	Y 135
CR 1759	X 119	Y 127
CR 2001	X 39	Y 65
CR 2002	X 36	Y 65
CR 2004	X 44	Y 17
CR 2008	X 38	Y 102
CR 2009	X 50	Y 106
CR 2010	X 30	Y 106
CR 2011	X 40	Y 109
CR 2012	X 53	Y 106
CR 2013	X 49	Y 101
CR 2014	X 49	Y 94
CR 2015	X 33	Y 101
CR 2016	X 55	Y 100
CR 2018	X 43	Y 109
CR 2020	X 44	Y 127
CR 2021	X 102	Y 105
CR 2022	X 113	Y 115
CR 2023	X 107	Y 110
CR 2024	X 42	Y 127
CR 2025	X 99	Y 96
CR 2026	X 42	Y 115
CR 2027	X 44	Y 121
CR 2028	X 42	Y 121
CR 2031	X 29	Y 126
CR 2032	X 34	Y 124
CR 2033	X 37	Y 123
CR 2034	X 24	Y 126
CR 2036	X 17	Y 126
CR 2037	X 19	Y 126
CR 2038	X 17	Y 120
CR 2039	X 27	Y 114
CR 2041	X 37	Y 110
CR 2042	X 24	Y 114
CR 2043	X 22	Y 114
CR 2044	X 29	Y 114
CR 2046	X 34	Y 114
CR 2047	X 47	Y 115
CR 2048	X 53	Y 116
CR 2049	X 52	Y 120
CR 2050	X 47	Y 121
CR 2051	X 47	Y 126
CR 2052	X 49	Y 126
CR 2053	X 110	Y 110
CR 2054	X 115	Y 115
CR 2055	X 104	Y 115
CR 2056	X 104	Y 105
CR 2062	X 133	Y 140
CR 2064	X 134	Y 32
CR 2066	X 127	Y 32
CR 2067	X 131	Y 46
CR 2068	X 141	Y 32
CR 2069	X 134	Y 46
CR 2071	X 146	Y 49
CR 2072	X 145	Y 40
CR 2073	X 147	Y 40
CR 2074	X 141	Y 37
CR 2076	X 162	Y 51
CR 2077	X 157	Y 51
CR 2078	X 154	Y 51
CR 2079	X 85	Y 33
CR 2080	X 74	Y 17
CR 2081	X 28	Y 12
CR 2082	X 88	Y 30
CR 2083	X 72	Y 17
CR 2087	X 55	Y 59
CR 2088	X 55	Y 57
CR 6001	X 10	Y 146
CR 6002	X 7	Y 148
CR 6003	X 29	Y 146
CR 6004	X 21	Y 146
CR 6006	X 18	Y 146
CR 6007	X 33	Y 149
CR 6011	X 10	Y 141
CR 6012	X 7	Y 143
CR 6013	X 29	Y 141
CR 6014	X 21	Y 141
CR 6016	X 18	Y 141
CR 6017	X 33	Y 147
CR 6021	X 10	Y 136
CR 6022	X 7	Y 138
CR 6023	X 29	Y 136
CR 6024	X 21	Y 136
CR 6026	X 18	Y 136
CR 6027	X 36	Y 136
CR 6031	X 10	Y 131
CR 6032	X 7	Y 133
CR 6033	X 29	Y 131
CR 6034	X 21	Y 131
CR 6036	X 18	Y 131
CR 6037	X 36	Y 134
CR 6041	X 43	Y 138
CR 6042	X 44	Y 148
CR 6043	X 40	Y 138
CT 0704	X 72	Y 103
CT 0713	X 46	Y 139
CT 0901	X 146	Y 96
CT 1308	X 102	Y 42
CT 1309	X 120	Y 70
CT 1311	X 124	Y 70
CT 1750	X 108	Y 126
CT 1751	X 120	Y 139
CT 2016	X 103	Y 110
CT 2017	X 114	Y 110
CT 2022	X 129	Y 141
CT 2023	X 138	Y 33
CT 2024	X 131	Y 33
CT 2026	X 146	Y 45
CT 2027	X 161	Y 57
CT 2028	X 80	Y 32
CT 2029	X 93	Y 30
CT 6001	X 15	Y 146
CT 6002	X 25	Y 146
CT 6003	X 15	Y 141
CT 6004	X 25	Y 141
CT 6006	X 15	Y 136
CT 6007	X 25	Y 136
CT 6008	X 15	Y 131
CT 6009	X 25	Y 131
CT 6011	X 39	Y 148



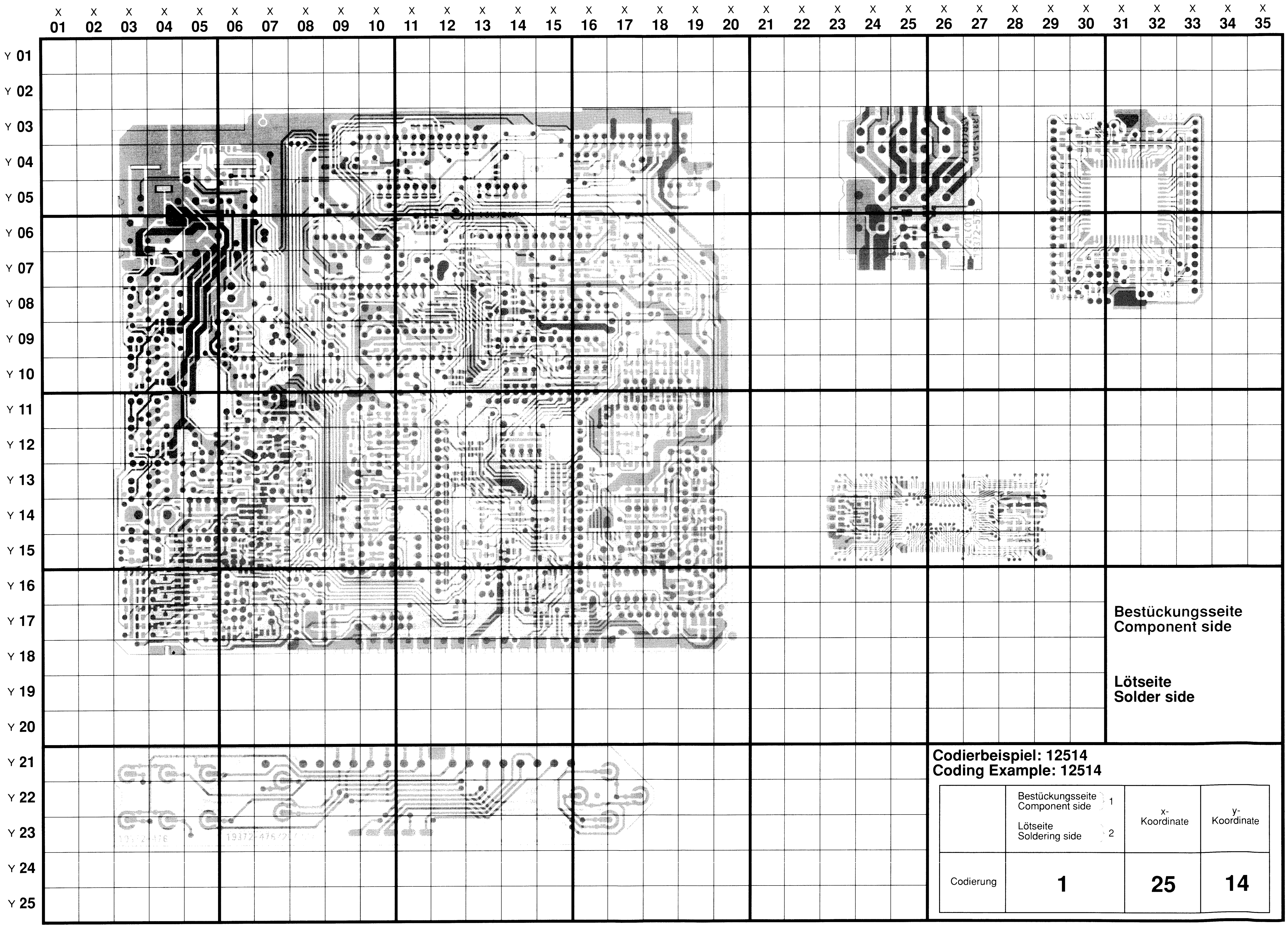

X 80
X 70
X 60
X 50
X 40
X 30
X 20
X 10
X 0


CD-Eingang
CD-Input
STV1
zur Anschlußplatte
to Connecting Board
STV2
Thermo-
schalter
Temperature
switch
90°C
STV8
STV9
STV2
zur Anschlußplatte
to Connecting Board
STV3
zur RDS-Platte
to RDS-Board
19372-550/4B(03)
18146-102.00
IC2001
IC2002
IC2003
IC1301
IC1302
IC701
IC901
IC501
IC502
IC504
IC1601
IC1602
IC1603
IC1604
C2004
S01
21
22
31


X 80
X 70
X 60
X 50
X 40
X 30
X 20
X 10
X 0


CD-Eingang
CD-Input
STV1
zur Anschlußplatte
to Connecting Board
STV2
Thermo-
schalter
Temperature
switch
90°C
STV8
STV9
STV2
zur Anschlußplatte
to Connecting Board
STV3
zur RDS-Platte
to RDS-Board

WKC 5500 RDS C - Scanning


X 01 X 02 X 03 X 04 X 05 X 06 X 07 X 08 X 09 X 10 X 11 X 12 X 13 X 14 X 15 X 16 X 17 X 18 X 19 X 20 X 21 X 22 X 23 X 24 X 25 X 26 X 27 X 28 X 29 X 30 X 31 X 32 X 33 X 34 X 35
Y 01 Y 02 Y 03 Y 04 Y 05 Y 06 Y 07 Y 08 Y 09 Y 10 Y 11 Y 12 Y 13 Y 14 Y 15 Y 16 Y 17 Y 18 Y 19 Y 20 Y 21 Y 22 Y 23 Y 24 Y 25
19372-476
19372-476/2

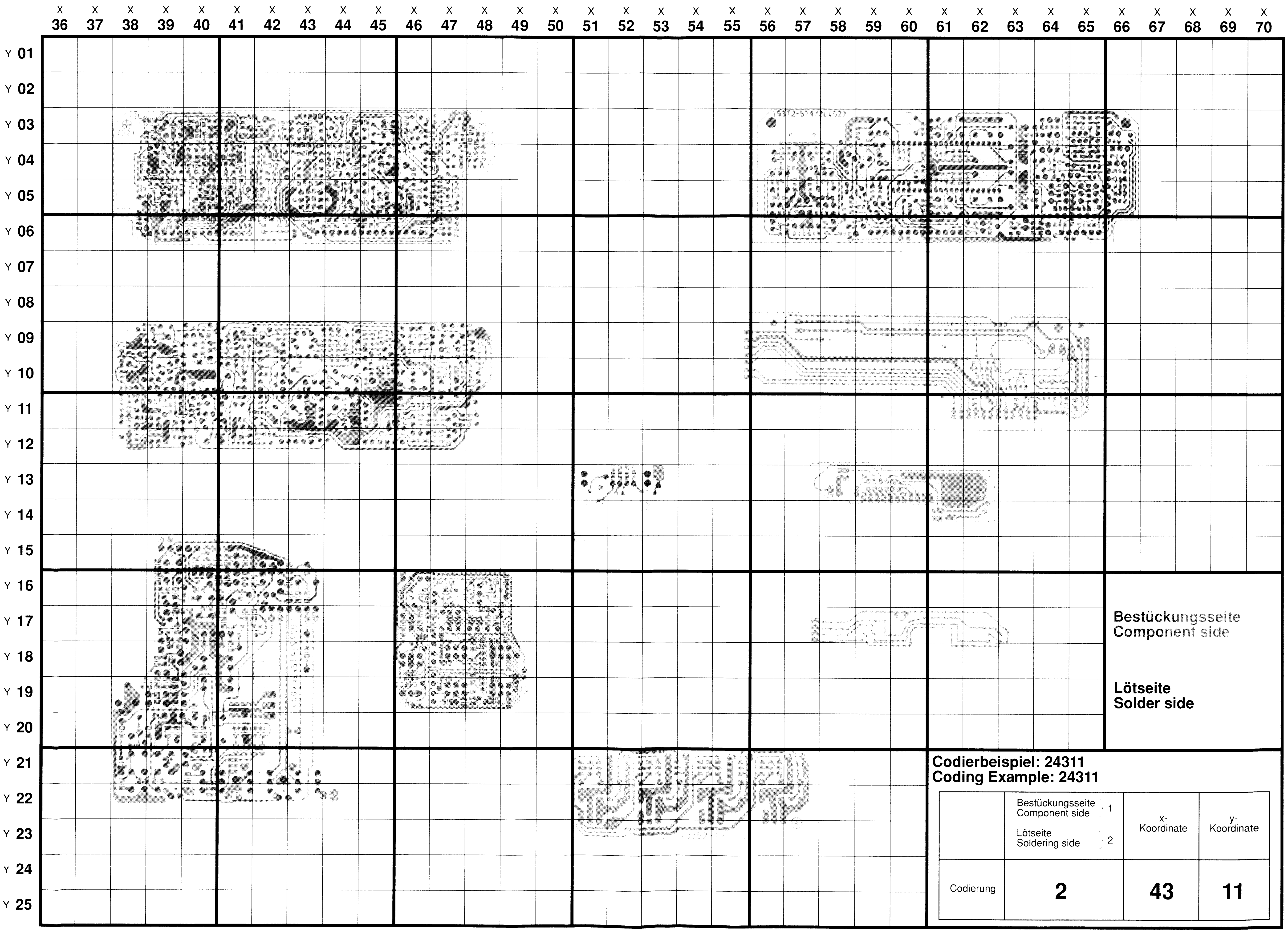
Bestückungsseite
Component side

Lötseite
Solder side

Codierbeispiel: 12514
Coding Example: 12514

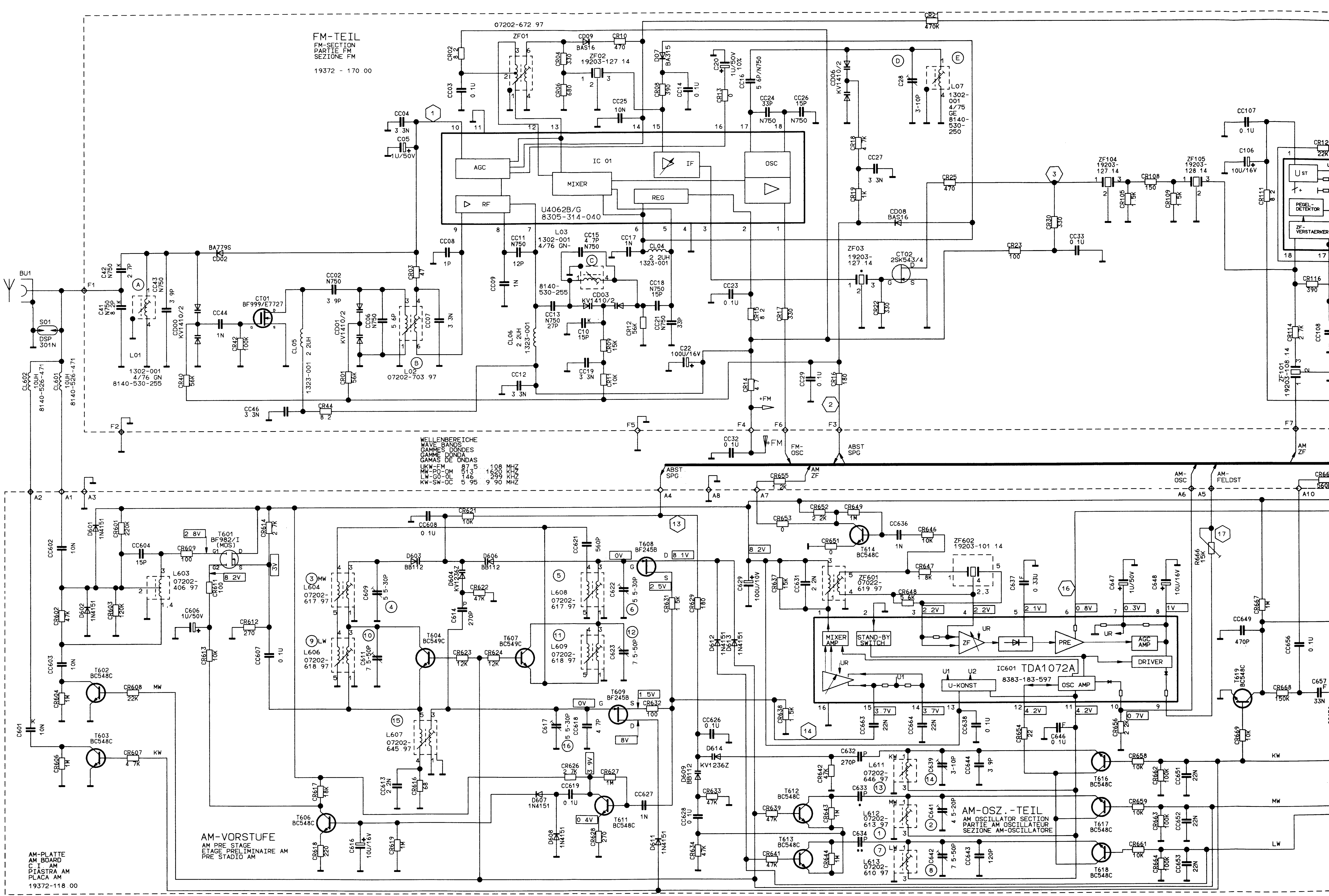
	Bestückungsseite Component side 1 Lötseite Soldering side 2	x- Koordinate	y- Koordinate
Codierung	1	25	14

WKC 5500 RDS C - Scanning

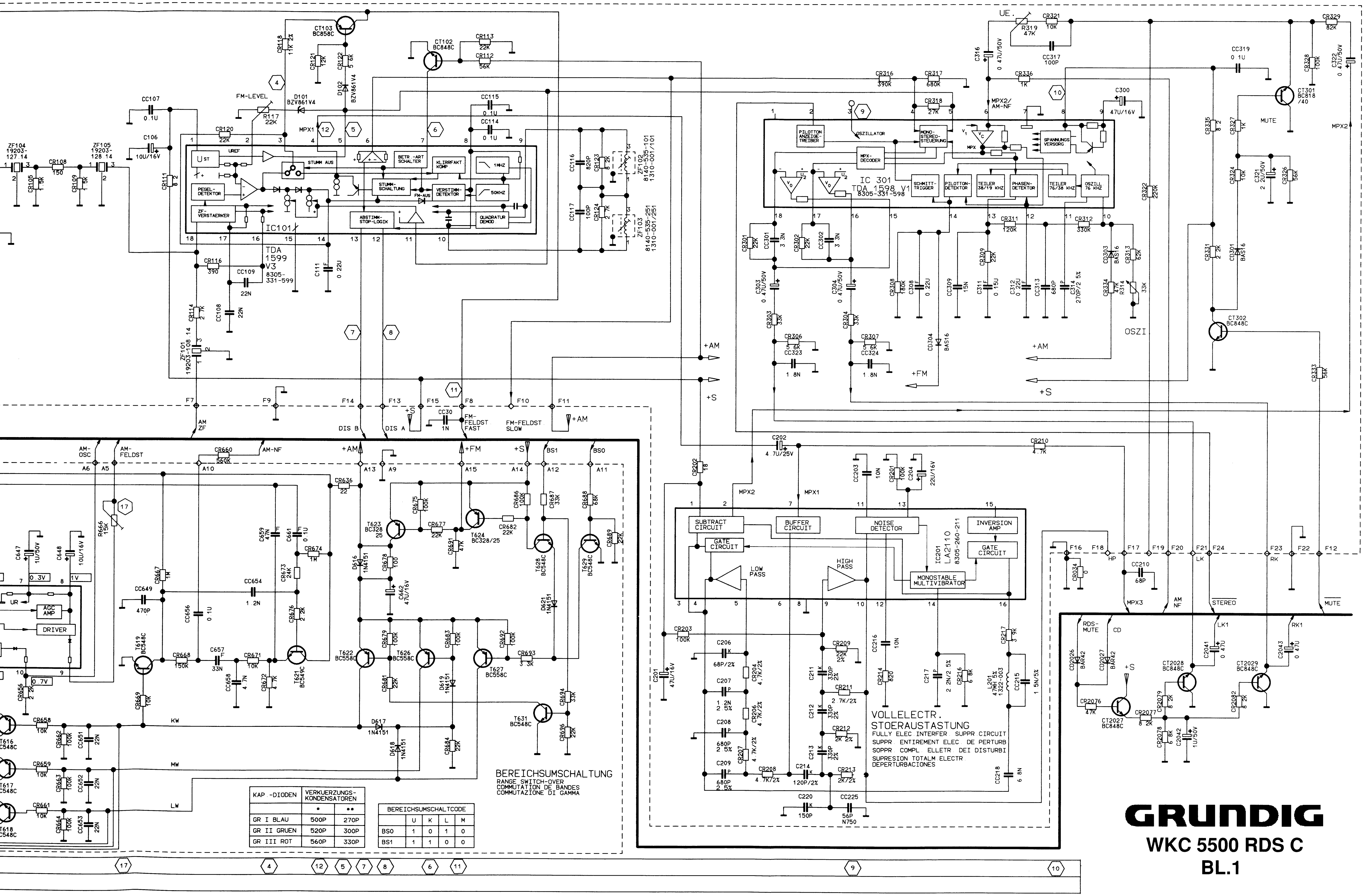

X 36 X 37 X 38 X 39 X 40 X 41 X 42 X 43 X 44 X 45 X 46 X 47 X 48 X 49 X 50 X 51 X 52 X 53 X 54 X 55 X 56 X 57 X 58 X 59 X 60 X 61 X 62 X 63 X 64 X 65 X 66 X 67 X 68 X 69 X 70
Y 01 Y 02 Y 03 Y 04 Y 05 Y 06 Y 07 Y 08 Y 09 Y 10 Y 11 Y 12 Y 13 Y 14 Y 15 Y 16 Y 17 Y 18 Y 19 Y 20 Y 21 Y 22 Y 23 Y 24 Y 25
Bestückungsseite
Component side
Lötseite
Solder side

Codierbeispiel: 24311
Coding Example: 24311

	Bestückungsseite Component side 1 Lötseite Soldering side 2	x-Koordinate	y-Koordinate
Codierung	2	43	11


FM-TEIL
FM-SECTION
PARTIE FM
SEZIONE FM
19372 - 170 00
07202-672 97
IC 01
U4062B/G
8305-314-040
AGC
RF
MIXER
IF
OSC
REG
BU1
S01
DSP 301N
CT01 BF999/E7727
CT02 2SK543/4
ZF01
ZF02 19203-127 14
ZF03 19203-127 14
ZF104 19203-127 14
ZF105 19203-128 14
ZF101 19203-108 14
L01 1302-001 4/76 GN 8140-530-255
L02 07202-703 97
L03 1302-001 4/76 GN-
L07 1302-001 4/75 GE 8140-530-250
PEGEL-DETEKTOR
ZF-VERSTAERKER
WELLENBEREICHE
WAVE BANDS
GAMMES D'ONDES
GAMME D'ONDA
GAMAS DE ONDAS
UKW-FM 87.5 108 MHZ
MW-PO-OM 513 1620 KHZ
LW-GO-OL 146 299 KHZ
KW-SW-OC 5.95 9.90 MHZ
+FM
FM-OSC
ABST SPG
AM ZF
AM-OSC
AM-FELDST
F1
F2
F3
F4
F5
F6
F7
A1
A2
A3
A4
A5
A6
A7
A8
A10
T601 BF982/I (MOS)
T602 BC548C
T603 BC548C
T604 BC549C
T606 BC548C
T607 BC549C
T608 BF245B
T609 BF245B
T611 BC548C
T612 BC548C
T613 BC548C
T614 BC548C
T616 BC548C
T617 BC548C
T618 BC548C
T619 BC548C
L603 07202-406 97
L604 07202-617 97
L606 07202-618 97
L607 07202-645 97
L608 07202-617 97
L609 07202-618 97
L611 07202-646 97
L612 07202-613 97
L613 07202-610 97
ZF601 07022-619 97
ZF602 19203-101 14
IC601 TDA1072A
8383-183-597
MIXER AMP
STAND-BY SWITCH
ZF
PRE
AGC AMP
DRIVER
U-KONST
OSC AMP
UR
MW
LW
KW
AM-VORSTUFE
AM PRE STAGE
ETAGE PRELIMINAIRE AM
PRE STADIO AM
AM-OSZ.-TEIL
AM OSCILLATOR SECTION
PARTIE AM OSCILLATEUR
SEZIONE AM-OSCILLATORE
AM-PLATTE
AM BOARD
C.I. AM
PIASTRA AM
PLACA AM
19372-118 00

MESSPUNKTE MEASURING POINTS			1			13	14 2		3 16	17
ABGLEICHPUNKTE ALIGNMENT POINTS	A	3 9 10 4 15 B		5 11 16	6 12 D C			13 1 7 14 2 8		


IC101
TDA 1599 V3 8305-331-599
UST
UREF
PEGEL-DETEKTOR
ZF-VERSTAERKER
STUMM AUS
BETR.-ART SCHALTER
KLIRRFAKT KOMP
1MHZ
STUMM-SCHALTUNG
FM-AUS
VERSTIMM-DETEKTOR
50KHZ
ABSTIMM-STOP-LOGIK
QUADRATUR DEMOD
FM-LEVEL
MPX1
ZF104 19203-127.14
ZF105 19203-128.14
ZF101 19203-108.14
ZF102 8140-535-101 1310-001/101
ZF103 8140-535-251 1310-001/251
CT103 BC858C
CT102 BC848C
D101 BZV861V4
D102 BZV861V4
IC 301 TDA 1598 V1 8305-331-598
PILOTTON ANZEIGE-TREIBER
OSZILLATOR
MONO-STEREO-STEUERUNG
MPX-DECODER
SPANNUNGS VERSORG
SCHMITT-TRIGGER
PILOTTON-DETEKTOR
TEILER 38/19 KHZ
PHASEN-DETEKTOR
TEILER 76/38 KHZ
OSZILL 76 KHZ
UE.
MPX2/AM-NF
MPX2
MUTE
CT301 BC818/40
CT302 BC848C
OSZI
+AM
+FM
+S
F7 F9 F14 F13 F15 F8 F10 F11
AM ZF
DIS B
DIS A
FM-FELDST FAST
FM-FELDST SLOW
AM-OSC
AM-FELDST
AM-NF
A6 A5 A10 A13 A9 A15 A14 A12 A11
BS1
BS0
T623 BC328/25
T624 BC328/25
T628 BC548C
T629 BC548C
T619 BC548C
T621 BC549C
T622 BC558C
T626 BC558C
T627 BC558C
T631 BC548C
T616 BC548C
T617 BC548C
T618 BC548C
AGC AMP
DRIVER
UR
KW
MW
LW
IC201 LA2110 8305-260-211
SUBTRACT CIRCUIT
GATE CIRCUIT
BUFFER CIRCUIT
NOISE DETECTOR
INVERSION AMP
LOW PASS
HIGH PASS
MONOSTABLE MULTIVIBRATOR
MPX1
F16 F18 F17 F19 F20 F21 F24 F23 F22 F12
HP LK RK
MPX3
AM NF
STEREO
MUTE
RDS-MUTE
CD
LK1
RK1
CT2027 BC848C
CT2028 BC848C
CT2029 BC848C
4 12 5 7 8 6 11 9 10 17

BEREICHSUMSCHALTUNG
RANGE SWITCH-OVER
COMMUTATION DE BANDES
COMMUTAZIONE DI GAMMA

KAP.-DIODEN	VERKUERZUNGS-KONDENSATOREN	
	*	**
GR I BLAU	500P	270P
GR II GRUEN	520P	300P
GR III ROT	560P	330P

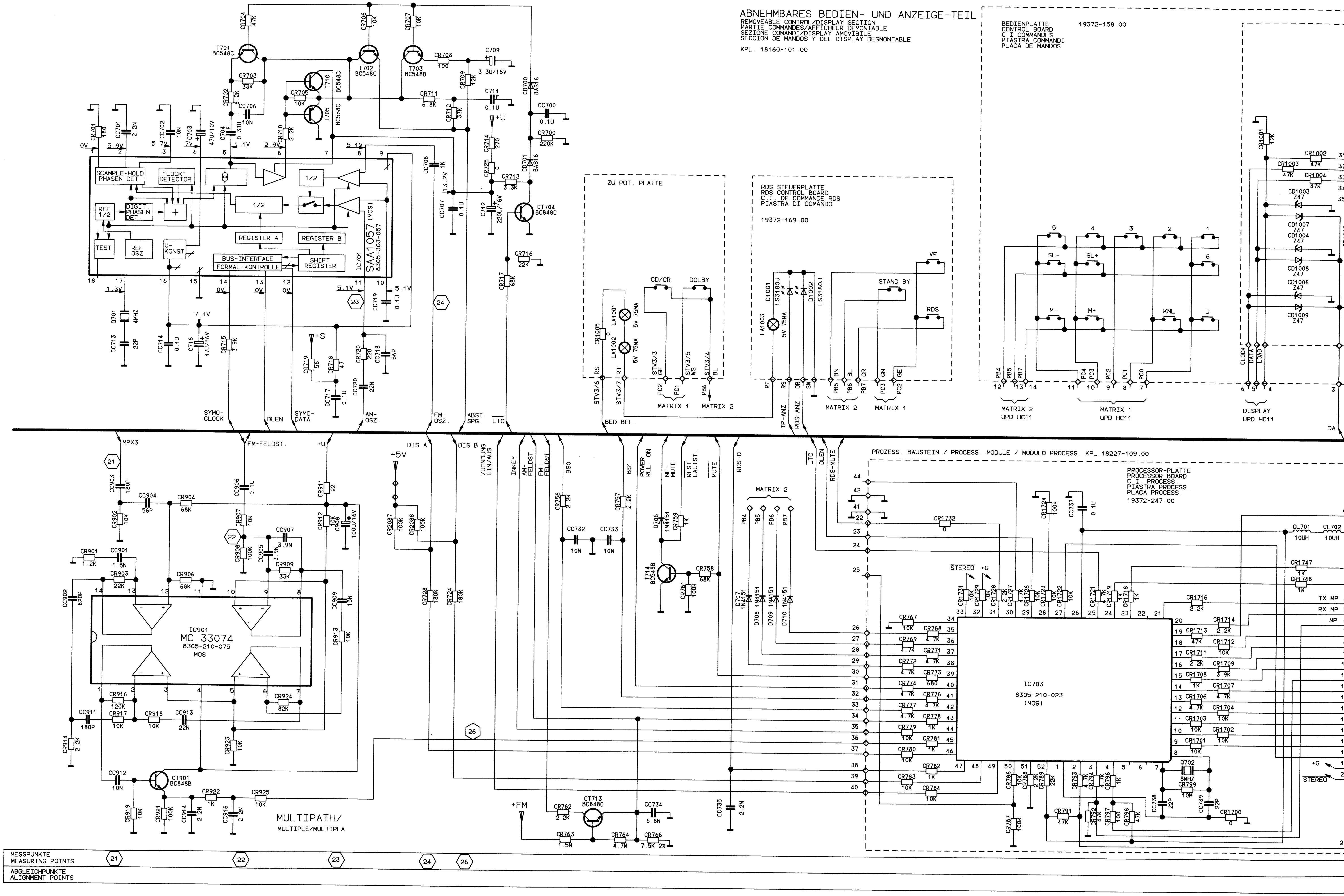
BEREICHSUMSCHALTCODE				
	U	K	L	M
BS0	1	0	1	0
BS1	1	1	0	0

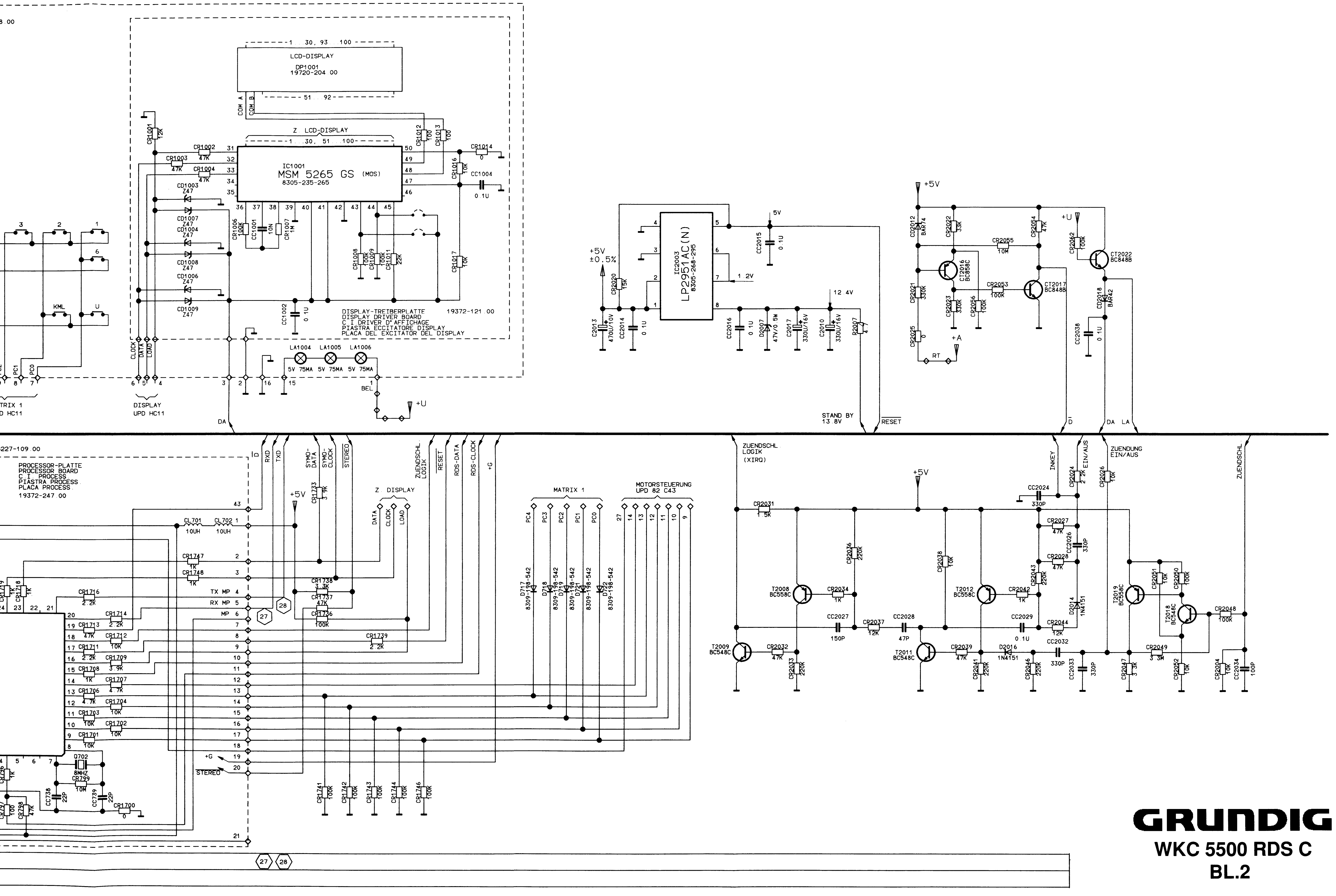
VOLLELECTR.
STOERAUSTASTUNG
FULLY ELEC INTERFER SUPPR CIRCUIT
SUPPR ENTIREMENT ELEC DE PERTURB
SOPPR COMPL ELLETR DEI DISTURBI
SUPRESION TOTALM ELECTR DEPERTURBACIONES

GRUNDIG

WKC 5500 RDS C

BL.1

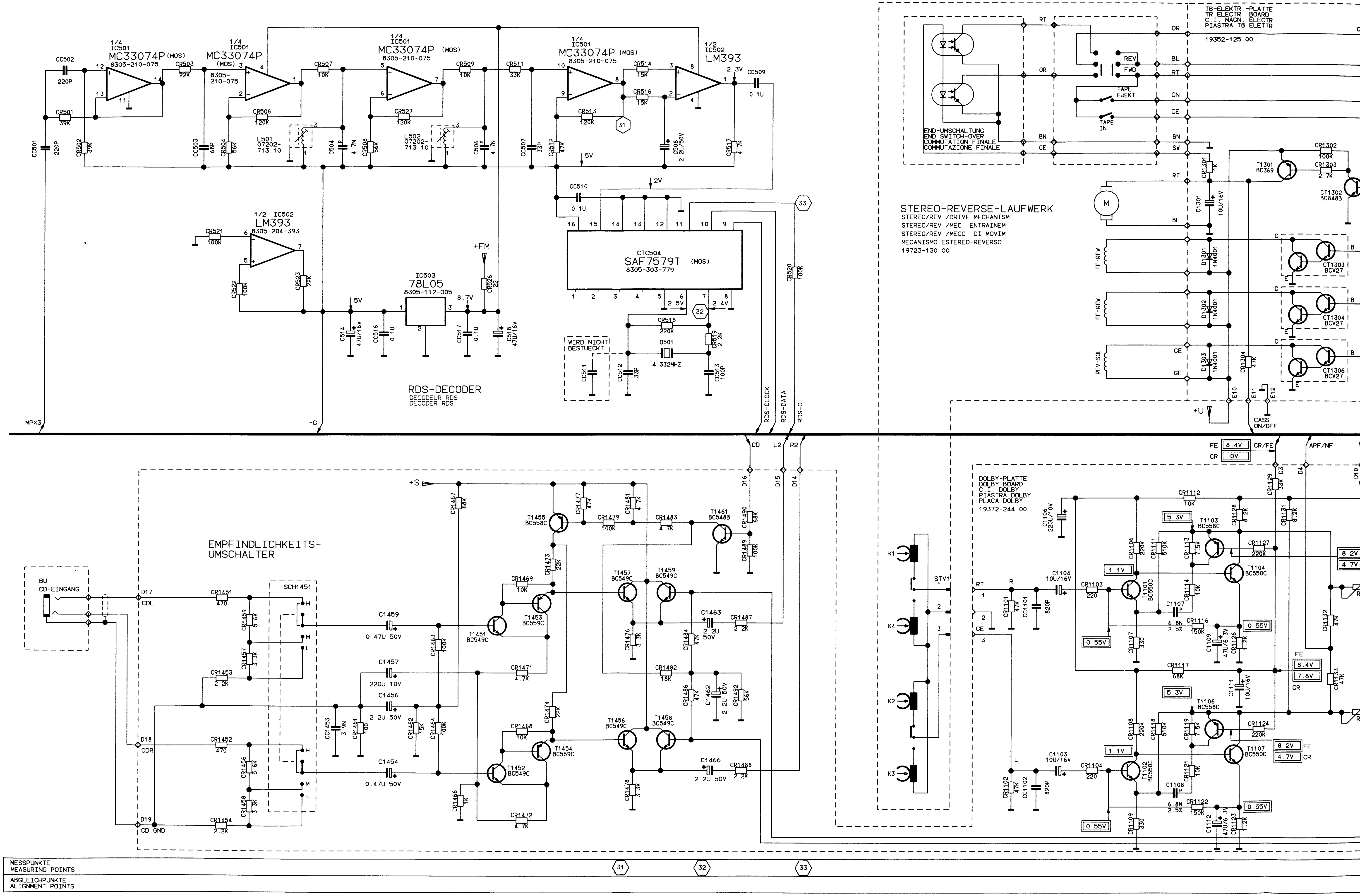

ABNEHMBARES BEDIEN- UND ANZEIGE-TEIL
REMOVEABLE CONTROL/DISPLAY SECTION
PARTIE COMMANDES/AFFICHEUR DEMONTABLE
SEZIONE COMANDI/DISPLAY AMOVIBILE
SECCION DE MANDOS Y DEL DISPLAY DESMONTABLE
KPL 18160-101 00
BEDIENPLATTE
CONTROL BOARD
C I COMMANDES
PIASTRA COMMANDI
PLACA DE MANDOS
19372-158 00
ZU POT PLATTE
RDS-STEUERPLATTE
RDS CONTROL BOARD
C I DE COMMANDE RDS
PIASTRA DI COMANDO
19372-169 00
PROZESS BAUSTEIN / PROCESS MODULE / MODULO PROCESS KPL 18227-109 00
PROCESSOR-PLATTE
PROCESSOR BOARD
C I PROCESS
PIASTRA PROCESS
PLACA PROCESS
19372-247 00
IC701
SAA1057 (MOS)
8305-303-057
SCAMPLE+HOLD PHASEN DET
"LOCK" DETECTOR
REF 1/2
DIGIT PHASEN DET
TEST
REF OSZ
U-KONST
1/2
REGISTER A
REGISTER B
BUS-INTERFACE
FORMAL-KONTROLLE
SHIFT REGISTER
IC901
MC 33074
8305-210-075
MOS
IC703
8305-210-023
(MOS)
MULTIPATH/
MULTIPLE/MULTIPLA
T701 BC548C
T702 BC548C
T703 BC548B
T710 BC546C
T705 BC558C
CT704 BC848C
CT901 BC848B
CT713 BC848C
T714 BC548B
Q701 4MHZ
D702 8MHZ
SYMO-CLOCK
DLEN
SYMO-DATA
AM-OSZ
FM-OSZ
ABST SPG
LTC
BED BEL
TP-ANZ
RDS-ANZ
MPX3
FM-FELDST
+U
DIS A
DIS B
ZUENDUNG EIN/AUS
INKEY
AM-FELDST
FM-FELDST
BSO
BS1
POWER REL ON
NF-MUTE
RESET LAUTST
MUTE
RDS-Q
RDS-MUTE
MATRIX 1
MATRIX 2
MATRIX 1 UPD HC11
MATRIX 2 UPD HC11
DISPLAY UPD HC11
CD/CR
DOLBY
STAND BY
VF
RDS
SL-
SL+
M-
M+
KML
U
LA1001
LA1002
LA1003
D1001 LS3180J
D1002 LS3180J
CLOCK
DATA
LOAD
STEREO
+G
TX MP
RX MP
MP
+5V
+FM
+S
MESSPUNKTE
MEASURING POINTS
ABGLEICHPUNKTE
ALIGNMENT POINTS
21
22
23
24
26

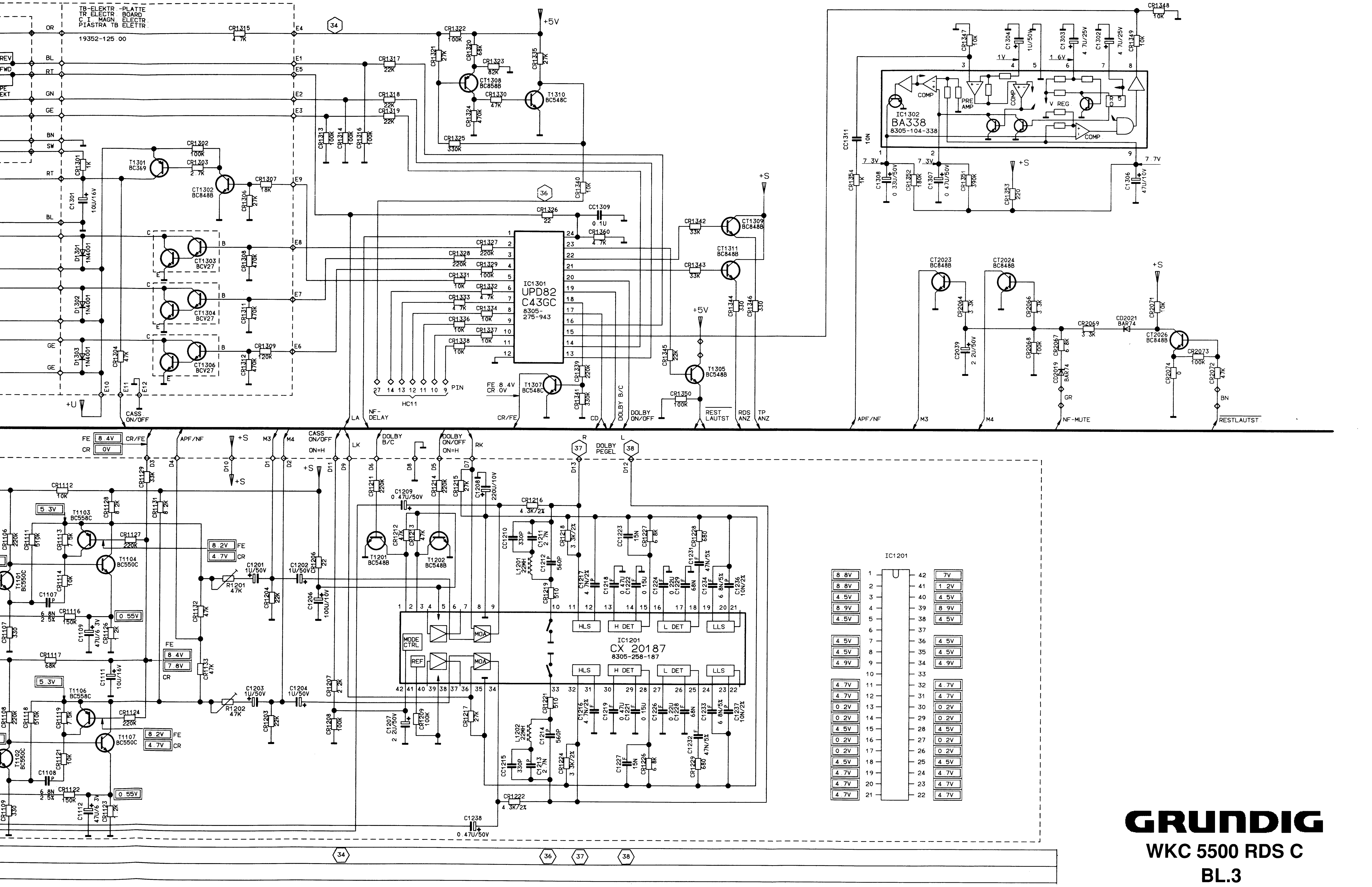

LCD-DISPLAY
DP1001
19720-204 00
1 .. 30, 93 ... 100
51 ... 92
COM A
COM B
Z. LCD-DISPLAY
IC1001
MSM 5265 GS (MOS)
8305-235-265
CR1001 12K
CR1002 47K
CR1003 47K
CR1004 47K
CD1003 Z47
CD1007 Z47
CD1004 Z47
CD1008 Z47
CD1006 Z47
CD1009 Z47
CR1006 100K
CC1001 10N
CR1007 1M
CR1008 100K
CR1009 100K
CR1011 22K
CR1012 100
CR1013 100
CR1014 0
CR1016 10K
CC1004 0.1U
CR1017 10K
CC1002 0.1U
DISPLAY-TREIBERPLATTE
DISPLAY DRIVER BOARD
C.I. DRIVER D'AFFICHAGE
PIASTRA ECCITATORE DISPLAY
PLACA DEL EXCITATOR DEL DISPLAY
19372-121 00
LA1004 5V 75MA
LA1005 5V 75MA
LA1006 5V 75MA
BEL
+U
CLOCK
DATA
LOAD
DISPLAY
UPD HC11
MATRIX 1
UPD HC11
KML
U
PC1
PC0
DA
8227-109 00
PROCESSOR-PLATTE
PROCESSOR BOARD
C.I. PROCESS.
PIASTRA PROCESS.
PLACA PROCESS.
19372-247 00
RXD
TXD
SYMO-DATA
SYMO-CLOCK
STEREO
ZUENDSCHL.-LOGIK
RESET
RDS-DATA
RDS-CLOCK
+G
+5V
CL701 10UH
CL702 10UH
CR1733 3.9K
CR1747 1K
CR1748 1K
CR1738 3.3K
CR1737 47K
CR1736 100K
CR1739 2.2K
TX MP
RX MP
MP
CR1716 2.2K
CR1714 2.2K
CR1713 47K
CR1712 10K
CR1711 2.2K
CR1709 3.9K
CR1708 1K
CR1707 4.7K
CR1706 4.7K
CR1704 10K
CR1703 10K
CR1702 10K
CR1701 10K
Q702 8MHZ
CR799 10M
CC738 22P
CC739 22P
CR1700 0
CR798 47K
Z. DISPLAY
DATA
CLOCK
LOAD
MATRIX 1
PC4 PC3 PC2 PC1 PC0
D717 8309-198-542
D718 8309-198-542
D719 8309-198-542
D721 8309-198-542
D722 8309-198-542
MOTORSTEUERUNG
UPD 82 C43
CR1741 100K
CR1742 100K
CR1743 100K
CR1744 100K
CR1746 100K
STEREO
27
28
+5V ±0.5%
CR2020 15K
C2013 470U/10V
CC2014 0.1U
IC2003
LP2951AC(N)
8305-268-295
5V
CC2015 0.1U
1.2V
12.4V
CC2016 0.1U
D2007 47V/0.5W
C2017 330U/16V
C2010 330U/16V
R2007
STAND BY 13.8V
RESET
+5V
CD2012 BAR74
CR2022 33K
CR2054 47K
CR2055 10M
CT2016 BC858C
CR2053 100K
CT2017 BC848B
CR2021 330K
CR2023 330K
CR2056 100K
CR2025 0
+A
RT
+U
CR2062 100K
CT2022 BC848B
CD2018 BAR42
CC2038 0.1U
D
DA
LA
ZUENDSCHL.-LOGIK (XIRQ)
INKEY
EIN/AUS
ZUENDUNG EIN/AUS
ZUENDSCHL
+5V
CR2031 1.5K
CR2036 220K
CR2038 10K
CR2024 2.2K
CR2026 10K
CC2024 330P
CR2027 47K
CC2026 330P
CR2028 47K
CR2043 220K
T2008 BC558C
CR2034 1K
T2012 BC558C
CR2042 1K
D2014 1N4151
T2019 BC558C
CR2051 10K
CR2050 100K
T2018 BC548C
CR2048 100K
CC2027 150P
CR2037 12K
CC2028 47P
CC2029 0.1U
CR2044 12K
CC2032
T2009 BC548C
CR2032 47K
CR2033 220K
T2011 BC548C
CR2039 47K
CR2041 220K
D2016 1N4151
CR2046 220K
330P
CC2033 330P
CR2047 3.3K
CR2049 3.3M
CR2052 10K
CR2004 10K
CC2034 100P

GRUNDIG

WKC 5500 RDS C

BL.2

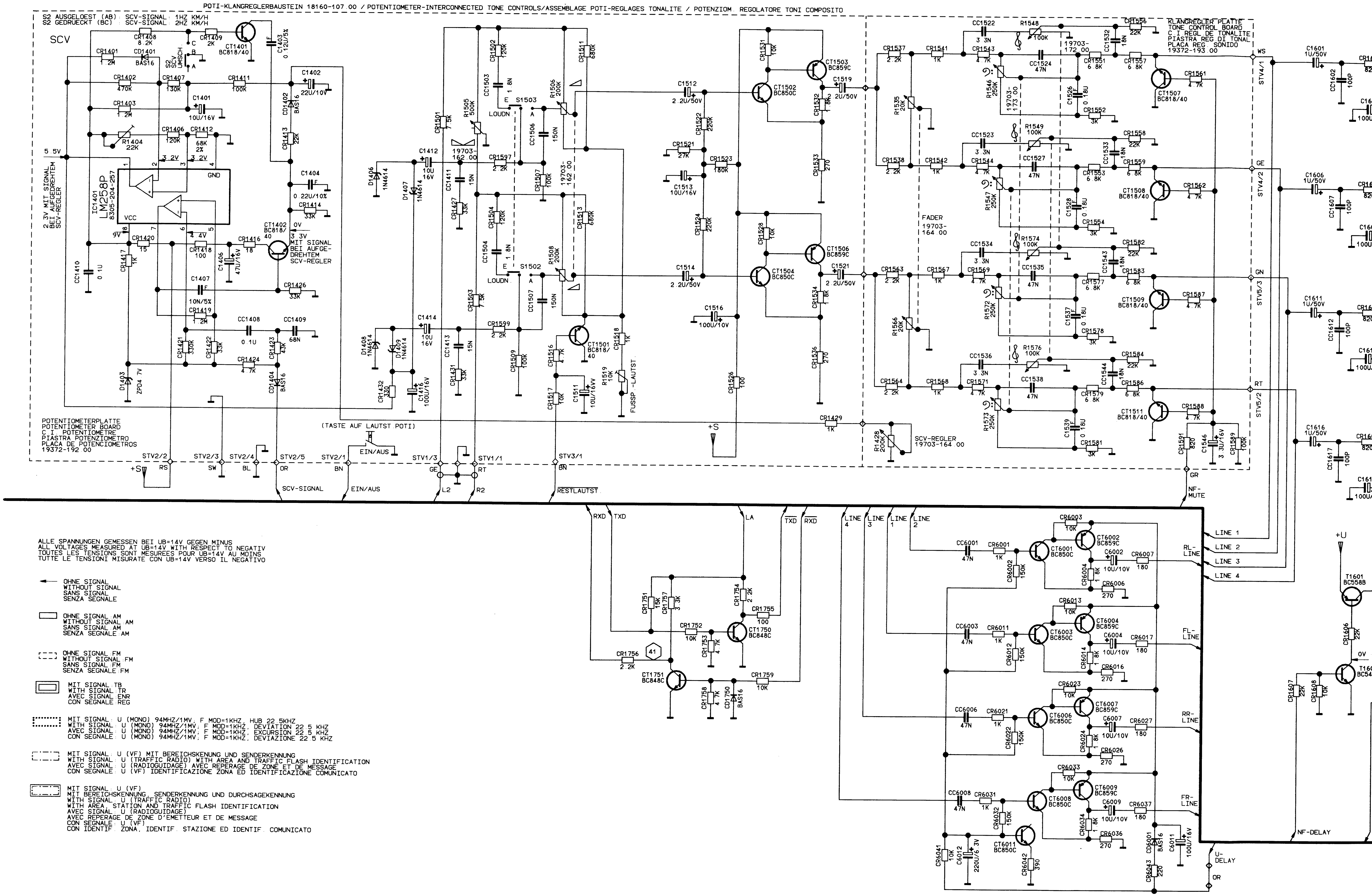

1/4 IC501 MC33074P (MOS) 8305-210-075
1/4 IC501 MC33074P (MOS) 8305-210-075
1/4 IC501 MC33074P (MOS) 8305-210-075
1/4 IC501 MC33074P (MOS) 8305-210-075
1/2 IC502 LM393
CC502 220P
CR501 39K
CR502 39K
CC501 220P
CR503 22K
CC503 68P
CR504 56K
CR506 120K
CR507 10K
L501 07202-713 10
CC504 4 7N
CR508 56K
CR527 120K
L502 07202-713 10
CR509 10K
CC506 4 7N
CR511 33K
CC507 33P
CR512 47K
CR513 120K
CR514 15K
CR516 15K
C508 2 2U/50V
CC509 0 1U
CR517 4 7K
5V
2 3V
CC510 0 1U
2V
1/2 IC502 LM393 8305-204-393
CR521 100K
CR522 100K
CR523 22K
IC503 78L05 8305-112-005
5V
8 7V
+FM
CR526 22
C514 47U/16V
CC516 0 1U
CC517 0 1U
C518 47U/16V
CIC504 SAF7579T (MOS) 8305-303-779
2 5V
2 4V
CR518 220K
Q501 4 332MHZ
CR519 2 2K
WIRD NICHT BESTUECKT
CC511
CC512 33P
CC513 100P
CR520 100K
RDS-DECODER
DECODEUR RDS
DECODER RDS
RDS-CLOCK
RDS-DATA
RDS-Q
MPX3
+G
CD
L2
R2
D16
D15
D14
TB-ELEKTR -PLATTE
TR ELECTR BOARD
C I MAGN ELECTR
PIASTRA TB ELETTR
19352-125 00
OR
RT
BL
GN
GE
BN
SW
REV
FWD
TAPE EJEKT
TAPE IN
END-UMSCHALTUNG
END SWITCH-OVER
COMMUTATION FINALE
COMMUTAZIONE FINALE
STEREO-REVERSE-LAUFWERK
STEREO/REV /DRIVE MECHANISM
STEREO/REV /MEC ENTRAINEM
STEREO/REV /MECC DI MOVIM
MECANISMO ESTEREO-REVERSO
19723-130 00
M
CR1301 1K
C1301 10U/16V
T1301 BC369
CR1302 100K
CR1303 2 7K
CT1302 BC848B
FF-REW
REV-SOL
D1301 1N4001
D1302 1N4001
D1303 1N4001
CT1303 BCV27
CT1304 BCV27
CT1306 BCV27
CR1304 47K
E10
E11
E12
+U
CASS ON/OFF
FE 8 4V CR/FE
CR 0V
APF/NF
EMPFINDLICHKEITS-UMSCHALTER
BU CD-EINGANG
D17 CDL
D18 CDR
D19 CD GND
CR1451 470
CR1459 5 6K
CR1457 3 3K
CR1453 2 2K
CR1452 470
CR1456 5 6K
CR1458 3 3K
CR1454 2 2K
SCH1451
H
M
L
C1459 0 47U 50V
C1457 220U 10V
C1456 2 2U 50V
C1454 0 47U 50V
CC1453 3 9N
CR1461 100
CR1462 15K
CR1463 100K
CR1464 100K
+S
CR1467 68K
T1451 BC549C
T1452 BC549C
T1453 BC559C
T1454 BC559C
T1455 BC558C
CR1469 10K
CR1468 10K
CR1471 4 7K
CR1472 4 7K
CR1466 1K
CR1473 22K
CR1474 22K
CR1477 47K
CR1479 100K
CR1481 4 7K
CR1483 4 7K
T1461 BC548B
CR1490 68K
CR1489 100K
T1457 BC549C
T1459 BC549C
T1456 BC549C
T1458 BC549C
CR1476 3 3K
CR1478 3 3K
CR1484 4 7K
CR1482 18K
CR1486 47K
C1462 2 2U 50V
CR1492 56K
C1463 2 2U 50V
CR1487 2 2K
C1466 2 2U 50V
CR1488 2 2K
K1
K2
K3
K4
STV1
DOLBY-PLATTE
DOLBY BOARD
C I DOLBY
PIASTRA DOLBY
PLACA DOLBY
19372-244 00
RT
GE
C1106 220U/10V
CR1112 10K
CR1128 8 2K
CR1129 33K
CR1131 8 2K
5 3V
T1103 BC558C
CR1106 220K
CR1111 510K
CR1113 7 5K
CR1127 220K
T1104 BC550C
1 1V
C1104 10U/16V
CR1101 47K
CC1101 820P
CR1103 220
T1101 BC550C
C1107 P
CR1114 10K
CR1116 150K
6 8N 2 5%
0 55V
C1109 47U/6 3V
CR1126 2K
CR1107 330
CR1117 68K
C1111 10U/16V
CR1132 47K
CR1133 47K
FE 8 4V 7 8V CR
T1106 BC558C
CR1108 220K
CR1118 510K
CR1119 7 5K
CR1124 220K
T1107 BC550C
8 2V FE
4 7V CR
C1103 10U/16V
CR1102 47K
CC1102 820P
CR1104 220
T1102 BC550C
C1108 P
CR1121 10K
CR1122 150K
C1112 47U/6 3V
CR1123 2K
CR1109 330
8 2V
4 7V
MESSPUNKTE
MEASURING POINTS
ABGLEICHPUNKTE
ALIGNMENT POINTS
31
32
33


TB-ELEKTR -PLATTE
TR ELECTR BOARD
C.I. MAGN ELECTR.
PIASTRA TB ELETTR.
19352-125.00
IC1301
UPD82
C43GC
8305-275-943
IC1302
BA338
8305-104-338
PRE AMP
COMP
V REG
IC1201
CX 20187
8305-258-187
MODE CTRL
REF
HLS
H DET
L DET
LLS
MOA
T1301 BC369
CT1302 BC848B
CT1303 BCV27
CT1304 BCV27
CT1306 BCV27
CT1308 BC858B
T1310 BC548C
CT1309 BC848B
CT1311 BC848B
T1305 BC548B
T1307 BC548C
CT2023 BC848B
CT2024 BC848B
CT2026 BC848B
T1201 BC548B
T1202 BC548B
T1101 BC550C
T1102 BC550C
T1103 BC558C
T1104 BC550C
T1106 BC558C
T1107 BC550C
D1301 1N4001
D1302 1N4001
D1303 1N4001
CD2019 BAR74
CD2021 BAR74
+5V
+S
+U
HC11
PIN
LA
NF-DELAY
CR/FE
CD
DOLBY B/C
DOLBY ON/OFF
REST LAUTST
RDS ANZ
TP ANZ
APF/NF
M3
M4
NF-MUTE
RESTLAUTST
CASS ON/OFF
ON=H
LK
RK
DOLBY PEGEL
FE 8.4V
CR 0V

GRUNDIG

WKC 5500 RDS C

BL.3


POTI-KLANGREGLERBAUSTEIN 18160-107.00 / POTENTIOMETER-INTERCONNECTED TONE CONTROLS/ASSEMBLAGE POTI-REGLAGES TONALITE / POTENZIOM. REGOLATORE TONI COMPOSITO
S2 AUSGELOEST (AB) SCV-SIGNAL: 1HZ KM/H
S2 GEDRUECKT (BC) SCV-SIGNAL: 2HZ KM/H
SCV
IC1401 LM258P 8305-204-257
2.3V MIT SIGNAL BEI AUFGEDREHTEM SCV-REGLER
CT1402 BC818/40
3.3V MIT SIGNAL BEI AUFGEDREHTEM SCV-REGLER
POTENTIOMETERPLATTE
POTENTIOMETER BOARD
C.I. POTENTIOMETRE
PIASTRA POTENZIOMETRO
PLACA DE POTENCIOMETROS
19372-192 00
(TASTE AUF LAUTST POTI)
EIN/AUS
LOUDN.
FUSSP.-LAUTST.
FADER 19703-164 00
SCV-REGLER 19703-164 00
KLANGREGLER PLATTE
TONE CONTROL BOARD
C.I. REGL.DE TONALITE
PIASTRA REG.DI TONAL.
PLACA REG. SONIDO
19372-193 00
STV2/2 STV2/3 STV2/4 STV2/5 STV2/1 STV1/3 STV1/1 STV3/1
STV4/1 STV4/2 STV5/3 STV5/2
SCV-SIGNAL
EIN/AUS
L2
R2
RESTLAUTST.
NF-MUTE
RXD TXD LA TXD RXD
LINE 4 LINE 3 LINE 1 LINE 2
LINE 1 LINE 2 LINE 3 LINE 4
RL-LINE
FL-LINE
RR-LINE
FR-LINE
U-DELAY
NF-DELAY
CT1750 BC848C
CT1751 BC848C
CT6011 BC850C
T1601 BC558B

ALLE SPANNUNGEN GEMESSEN BEI UB=14V GEGEN MINUS
ALL VOLTAGES MEASURED AT UB=14V WITH RESPECT TO NEGATIV
TOUTES LES TENSIONS SONT MESUREES POUR UB=14V AU MOINS
TUTTE LE TENSIONI MISURATE CON UB=14V VERSO IL NEGATIVO

← OHNE SIGNAL
WITHOUT SIGNAL
SANS SIGNAL
SENZA SEGNALE

▭ OHNE SIGNAL: AM
WITHOUT SIGNAL: AM
SANS SIGNAL: AM
SENZA SEGNALE: AM

⬚ OHNE SIGNAL: FM
WITHOUT SIGNAL: FM
SANS SIGNAL: FM
SENZA SEGNALE: FM

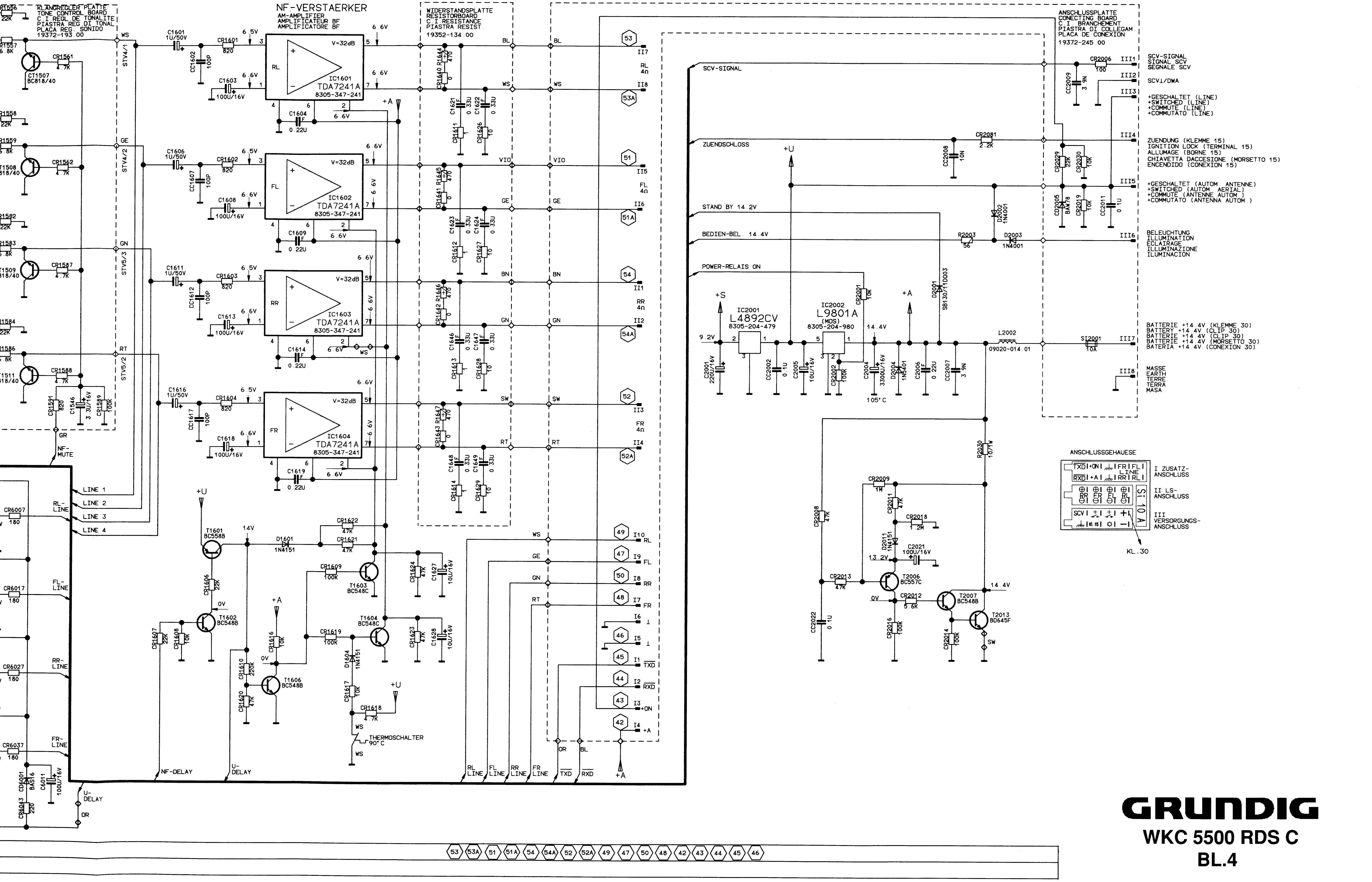
▣ MIT SIGNAL: TB
WITH SIGNAL: TR
AVEC SIGNAL: ENR
CON SEGNALE: REG

⬚ MIT SIGNAL: U (MONO) 94MHZ/1MV; F MOD=1KHZ, HUB 22.5KHZ
WITH SIGNAL: U (MONO) 94MHZ/1MV; F MOD=1KHZ, DEVIATION 22.5 KHZ
AVEC SIGNAL: U (MONO) 94MHZ/1MV; F MOD=1KHZ, EXCURSION 22.5 KHZ
CON SEGNALE: U (MONO) 94MHZ/1MV; F MOD=1KHZ, DEVIAZIONE 22.5 KHZ

⬚ MIT SIGNAL: U (VF) MIT BEREICHSKENUNG UND SENDERKENNUNG
WITH SIGNAL: U (TRAFFIC RADIO) WITH AREA AND TRAFFIC FLASH IDENTIFICATION
AVEC SIGNAL: U (RADIOGUIDAGE) AVEC REPERAGE DE ZONE ET DE MESSAGE
CON SEGNALE: U (VF) IDENTIFICAZIONE ZONA ED IDENTIFICAZIONE COMUNICATO

▣ MIT SIGNAL: U (VF)
MIT BEREICHSKENNUNG, SENDERKENNUNG UND DURCHSAGEKENNUNG
WITH SIGNAL: U (TRAFFIC RADIO)
WITH AREA, STATION AND TRAFFIC FLASH IDENTIFICATION
AVEC SIGNAL: U (RADIOGUIDAGE)
AVEC REPERAGE DE ZONE D'EMETTEUR ET DE MESSAGE
CON SEGNALE: U (VF)
CON IDENTIF. ZONA, IDENTIF. STAZIONE ED IDENTIF. COMUNICATO

MESSPUNKTE MEASURING POINTS	⬡41
ABGLEICHPUNKTE ALIGNMENT POINTS	


KLANGREGLER PLATTE
TONE CONTROL BOARD
C.I.REGL.DE TONALITE
PIASTRA REG.DI TONAL
PLACA REG. SONIDO
19372-193.00
NF-VERSTAERKER
AM-AMPLIFIER
AMPLIFICATEUR BF
AMPLIFICATORE BF
IC1601 TDA7241A 8305-347-241
IC1602 TDA7241A 8305-347-241
IC1603 TDA7241A 8305-347-241
IC1604 TDA7241A 8305-347-241
V=32dB
RL
FL
RR
FR
WIDERSTANDSPLATTE
RESISTORBOARD
C.I.RESISTANCE
PIASTRA RESIST
19352-134.00
ANSCHLUSSPLATTE
CONECTING BOARD
C.I. BRANCHEMENT
PIASTRA DI COLLEGAM
PLACA DE CONEXION
19372-245.00
SCV-SIGNAL
ZUENDSCHLOSS
STAND BY 14.2V
BEDIEN-BEL. 14.4V
POWER-RELAIS ON
IC2001 L4892CV 8305-204-479
IC2002 L9801A (MOS) 8305-204-980
L2002 09020-014.01
SI2001 10A
SCV-SIGNAL
SIGNAL SCV
SEGNALE SCV
SCV1/DWA
+GESCHALTET (LINE)
+SWITCHED (LINE)
+COMMUTE (LINE)
+COMMUTATO (LINE)
ZUENDUNG (KLEMME 15)
IGNITION LOCK (TERMINAL 15)
ALLUMAGE (BORNE 15)
CHIAVETTA DACCESIONE (MORSETTO 15)
ENCENDIDO (CONEXION 15)
+GESCHALTET (AUTOM. ANTENNE)
+SWITCHED (AUTOM. AERIAL)
+COMMUTE (ANTENNE AUTOM.)
+COMMUTATO (ANTENNA AUTOM.)
BELEUCHTUNG
ILLUMINATION
ECLAIRAGE
ILLUMINAZIONE
ILUMINACION
BATTERIE +14.4V (KLEMME 30)
BATTERY +14.4V (CLIP 30)
BATTERIE +14.4V (CLIP 30)
BATTERIE +14.4V (MORSETTO 30)
BATERIA +14.4V (CONEXION 30)
MASSE
EARTH
TERRE
TERRA
MASA
ANSCHLUSSGEHAEUSE
I ZUSATZ-ANSCHLUSS
II LS-ANSCHLUSS
III VERSORGUNGS-ANSCHLUSS
KL.30
THERMOSCHALTER 90°C
NF-MUTE
NF-DELAY
U-DELAY
LINE 1
LINE 2
LINE 3
LINE 4
RL-LINE
FL-LINE
RR-LINE
FR-LINE
T1601 BC558B
T1602 BC548B
T1603 BC548C
T1604 BC548C
T1606 BC548B
T2006 BC557C
T2007 BC548B
T2013 BD645F
D1601 1N4151
D1604 1N4151
D2001 SB130/110003
D2002 1N4001
D2003 1N4001
D2004 1N5401
D2011 1N4151
53 53A 51 51A 54 54A 52 52A 49 47 50 48 42 43 44 45 46

GRUNDIG

WKC 5500 RDS C

BL.4

Änderungen vorbehalten
Subject to alteration

Printed in Germany
VK 226 0692